SyncMaster 911N/920N/920Nx/901N/701N

- Windows Me / Windows 98
- Windows 2000 / Windows XP
- Natural Color
- MagicTune™
- MagicRotation
- MagicRotation

Piezīmes

Lūdzu izlasiet sekojošās drošības instrukcijas, jo tās domātas, lai izvairītos no īpašuma sabojāšanas un pasargātu lietotāju.

Uzmanību / brīdinājums

Ar šo simbolu apzīmēto norāžu neievērošana var radīt kaitējumu veselībai vai aparatūras bojājumus.

Apzīmējumi

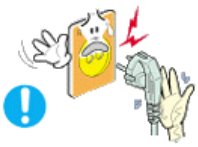
Aizliegts	Vienmēr svarīgi izlasīt un izprast
Neizjaukt	Atvienot kontaktdakšu no kontaktligzdas
Nepieskarties	Sazemējums, lai izvairītos no elektrošoka

Strāvas padeve

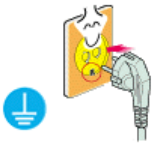
Ja dators netiek lietots ilgāku laiku, pārslēdziet to DPMS (displeja barošanas pārvaldības) sistēmas režīmā. Ja tiek lietots ekrānsaudzētājs, pārslēdziet to aktīvā ekrāna režīmā.

Ikonas „Instrukcija par izvairīšanos no attēla fiksēšanās ekrānā" īsinājumikona

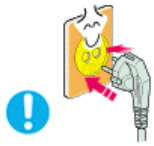
- **Nelietojiet bojātu vai vaļīgu kontaktdakšu.**
  - Tas var izraisīt elektrošoku vai aizdegšanos.



- **Neraujiet kontaktdakšu no kontakligzdas aiz vada, kā arī neaiztieciet to ar slapjām rokām.**
  - Tas var izraisīt elektrošoku vai aizdegšanos.

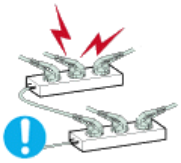


- **Izmantojiet tikai pareizi iezemētu kontaktdakšu un ligzdu.**
  - Nepareizs iezemējums var izraisīt elektrošoku vai aparatūras bojājumus.



- **Iespraudiet spraudkontaktu tā, lai tas nebūtu vaļīgs.**
  - Slikts savienojums var izraisīt aizdegšanos.

- **Pārmērīgi nesamezglojiet elektrības vadu, kā arī nenovietojiet uz tiem smagus priekšmetus, kas var izraisīt bojājumus.**
  - Šī noteikuma neievērošana var izraisīt elektrošoku vai aizdegšanos.



- **Kontaktligzdā neievietojiet pārāk daudz pagarinātājus vai kontaktdakšas.**
  - Tas var izraisīt aizdegšanos.

Uzstādīšana

Ja monitoru uzstādīsiet ļoti putekļainā, mitrā vai ķīmiskas vielas saturošā vietā un ja tas darbosies 24 stundas (piemēram, lidostā, vilcienu stacijā, u.c.), sazinieties ar pilnvarotu apkopes centru.

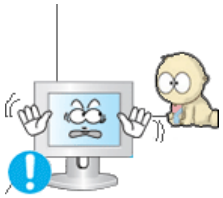
Pretējā gadījumā monitors var tikt nopietni bojāts.

- **Novietojiet monitoru vietā, kur ir mazs mitruma un putekļu daudzums.**
  - Pretējā gadījumā monitora iekšienē var rasties īssavienojums vai aizdegšanās.

- **Nenometiet monitoru pārvietošanas laikā.**
  - Tas var sabojāt produktu vai nodarīt miesas bojājumus.

- **Uzstādiet monitora pamatni uz statīva vai plaukta tā, lai pamatnes gals nesniegtos pāri statīva vai plaukta malai.**
  - Ierīces nomešana var radīt tās bojājumus vai izraisīt savainojumus.

- **Nenovietojiet ierīci uz nestabilas virsmas vai virsmas ar mazu laukumu.**
  - Novietojiet produktu uz līdzenas, stabilas virsmas, jo pretējā gadījumā ierīce var krītot savainot blakus esošos, it īpaši bērnus.



- **Nenovietojiet ierīci uz grīdas.**
  - Kāds, it īpaši bērni, var paklupt pret to.

- **Raugieties, lai produkta tuvumā nebūtu degoši priekšmeti, tādi kā sveces, insektu iznīcināšanas līdzekļi vai cigaretes.**
  - Tas var izraisīt aizdegšanos.

- **Raugieties, lai kabeļa tuvumā nebūtu sildierīču.**
  - Sakususi izolācija var izraisīt elektrošoku vai aizdegšanos.

- **Neuzstādiet produktu slikti vēdināmās vietās, piemēram, grāmatplauktos, sienas skapjos un citās līdzīgās vietās.**
  - Neuzstādiet produktu slikti vēdināmās vietās, piemēram, grāmatplauktos, sienas skapjos un citās līdzīgās vietās.

- **Novietojiet monitoru uzmanīgi.**
  - Tas var tikt sabojāts.

- **Nenovietojiet monitoru ar priekšpusi uz leju.**
  - Var tikt sabojāts krāsu monitora displejs (TFT-LCD).

- **Skavas montēšanu pie sienas uzticiet kvalificētam meistaram.**
  - Ja uzstādīšanu veic nekompetentas personas, lietotāji var gūt savainojumus.
  - Var lietot tikai tādu montāžas elementu, kāds ir norādīts monitora instrukcijā.

- **Veicot produkta uzstādīšanu, atstājiet atstarpi no sienas (vairāk nekā 10cm/4 collām), lai nodrošinātu ventilāciju.**
  - Nepietiekama ventilācija var izraisīt aparāta iekšējās temperatūras paaugstināšanos, kā rezultātā var saīsināties komponentes kalpošanas ilgums un pasliktināties tās veiktspēja.

Tīrīšana

Monitora korpusa un TFT-LCD ekrāna virsmas tīrīšanai izmantojiet viegli samitrinātu mīksta auduma gabaliņu.

- **Nesmidziniet tīrītāju tieši uz monitora.**
  - Tas var izraisīt bojājumus, elektrošoku vai aizdegšanos.

- **Ieteicamo tīrītāju uzklājiet ar mīksta auduma palīdzību.**

- **Ja savienotājs starp kontaktdakšu un ligzdu ir netīrs vai putekļains, rūpīgi to notīriet ar sausas drānas palīdzību.**
  - Netīrs savienotājs var izraisīt elektrošoku vai aizdegšanos.

- **Pirms produkta tīrīšanas pārliecinieties, ka kabelis ir atvienots no sienas kontakta.**
  - Pretējā gadījumā tas var izraisīt elektrošoku vai aizdegšanos.

Atvienojiet kabeli no elektriskā tīkla, noslaukiet ierīci ar mīkstu, mitru drānu.

- Neizmantojiet ķimikālijas, tādas kā vaskošanas vasks, benzols, spirts, šķīdinātājs, insektu iznīcināšanas līdzeklis, gaisa atsvaidzinātājs, smērvielas vai mazgāšanas līdzekļi.

Reizi gadā sazinieties ar Apkalpošanas Centru vai Klientu Centru, lai iztīrītu iekšpusi.

- Uzturiet produkta iekšpusi tīru. Putekļi, kas laika gaitā uzkrājas iekšpusē, var izraisīt nepareizu darbību vai aizdegšanos.

Cits

Nenoņemiet vāku (vai aizmugures paneli).

- Tas var izraisīt elektrošoku vai aizdegšanos.
- Nododiet apkalpi kvalificēta apkalpojošā personāla ziņā.

Ja monitors nedarbojas normāli, it sevišķi, ja no tā nāk neparastas skaņas vai smaka, nekavējoties atvienojiet to no elektrotīkla un sazinieties ar autorizētu dīleri vai apkalpošanas centru.

- Tas var izraisīt elektrošoku vai aizdegšanos.

Raugieties, lai produkts neatrastos vietās, kur uz to iedarbojas eļļa, dūmi vai mitrums; neuzstādiet to automašīnā.

- Šie faktori var radīt nepareizu iekārtas darbību, apdraudēt cilvēku ar elektriskās strāvas triecienu vai izraisīt ugunsgrēku.
- Īpaši nevēlami ir darbināt monitoru ūdens tuvumā vai zem klajas debess, kur uz to iedarbojas lietus vai sniegs.

Ja monitors krīt un tā korpuss ir bojāts, izslēdziet monitoru un atvienojiet barošanas kabeli. Pēc tam sazinieties ar Servisa Centru.

- Ir iespējama nepareiza monitora darbība, elektriskās strāvas trieciena saņemšana vai ugunsgrēka izcelšanās.

Monitoram jābūt izslēgtam zibens un pērkona negaisa laikā, kā arī tad, ja ilgāku laiku nelietojat to.

- Ir iespējama nepareiza monitora darbība, elektriskās strāvas trieciena saņemšana vai ugunsgrēka izcelšanās.

Nemēģiniet pārvietot monitoru, pavelkot aiz vada vai signāla kabeļa.

- Tas var izraisīt bojājumus, elektrošoku vai aizdegšanos kabeļa bojājuma

dēļ.

- **Nepārvietojiet monitoru pa labi vai kreisi, raujot vienīgi aiz elektrības vada vai signāla kabeļa.**
  - Tas var izraisīt bojājumus, elektrošoku vai aizdegšanos kabeļa bojājuma dēļ.

- **Neaizklājiet monitora ventilācijas atveres.**
  - Nepietiekama ventilācija var izraisīt bojājumus vai aizdegšanos.

- **Nelieciet uz monitora traukus ar ūdeni, ķīmiskus izstrādājumus un mazus metāla priekšmetus.**
  - Šie faktori var radīt nepareizu iekārtas darbību, apdraudēt cilvēku ar elektriskās strāvas triecienu vai izraisīt ugunsgrēku.
  - Ja monitorā iekļūst svešķermenis, atvienojiet strāvas vadu un sazinieties ar Service Center.

- **Raugieties, lai produkts neatrastos ķīmisku aerosolu vai ātri uzliesmojošu vielu tuvumā.**
  - Tas var izraisīt eksploziju vai aizdegšanos.

- **Nekad monitora atverēs neievietojiet neko metālisku.**
  - Tas var izraisīt elektrošoku, aizdegšanos vai nodarīt miesas bojājumus.

- **Neievietojiet metāliskus priekšmetus, piemēram, metāla irbuļus, vadus, urbja uzgaļus vai uzliesmojošus objektus, piemēram, papīru un sērkociņus ventilācijas atverēs, austiņu vai AV pieslēgvietās.**
  - Tas var izraisīt aizdegšanos vai elektriskās strāvas triecienu. Ja ierīcē iekļūst svešķermeņi vai ieplūst ūdens, izslēdziet ierīci, atvienojiet to no strāvas kontaktligzdas un sazinieties ar Servisa Centru.

- **Ja ilgākā laika periodā jūs redzat fiksētu ekrānu, var parādīties neskaidrs vai saplūdis attēls.**
  - Ja ilgāku laiku esat prom no monitora, nomainiet režīmu uz enerģijas taupītāju, vai arī iestatiet kustīga attēla ekrānsaudzētāju.

- **Noregulējiet izšķirtspēju un frekvenci atbilstoši monitora modelim.**
  - Nepareizi noregulēta izšķirtspēja vai frekvence var kaitēt jūsu redzei.

17, 19 colla (43, 48 cm) - 1280 X 1024

- **Ilgstoša skatīšanās monitorā no neliela attāluma nelabvēlīgi ietekmē redzi.**

- **Lai nepārpūlētu acis, pēc katras stundas monitora izmantošanas, piecas minūtes atpūtieties.**

- **Neuzstādiet ierīci uz nestabilas, nelīdzenas vai vibrējošas virsmas.**
  - Ierīces nomešana var radīt tās bojājumus vai izraisīt savainojumus.Ierīces izmantošana tuvu vibrācijai var saīsināt tās darbības ilgumu vai izraisīt aizdegšanos.

- **Pārvietojot monitoru, izslēdziet to un atvienojiet strāvas vadu. Pārliecinieties, lai visi kabeļi, antenas kabeli un kabeļus, kas pievienoti citām ierīcēm, ieskaitot, pirms monitora pārvietošanas ir atvienoti.**
  - Kabeļa neatvienošana var to sabojāt un izraisīt aizdegšanos vai elektrisko šoku.

- **Novietojiet produktu bērniem nepieejamā vietā, jo ieķeroties un karājoties tajā, bērni to var sabojāt.**
  - Krītošs produkts var radīt fiziskas traumas vai izraisīt nāvi.

- **Ja produktu ilgstoši neizmantosiet, atvienojiet to no elektriskā tīkla.**
  - Pretējā gadījumā uzkrājušies netīrumi vai sadalījusies izolācija var izraisīt siltuma izdalīšanos, kas var radīt elektriskās strāvas trieciena vai aizdegšanos.

- **Nenovietojiet uz produkta bērnu iemīļotas lietas (vai ko citu uzmanību saistošu).**
  - Bērni var mēģināt uzrāpties uz produkta, lai dabūtu iekāroto lietu. Krītot produkts var nodarīt fiziskus bojājumus vai izraisīt nāvi.

Pārliecinieties, vai kopā ar monitoru ir iekļautas šādas lietas.
Ja kāds no priekšmetiem trūkst, sazinieties ar savu pārdevēju.
Sazinieties ar vietējo dīleri, lai iegādātos papildus produktus.

Izsaiņošana

Opcija 1

Monitors & vienkāršs statnis

Pamats

Programmas MagicRotation nevar darboties, jo vienkāršais statīvs neatbalsta pagriešanas funkciju.

Opcija 2

Monitors & griežamais statnis

Rokasgrāmata

Uzstādīšanas pamācība

Garantijas talons
(Nav pieejams visās vietās)

Lietotāja pamācība, Monitora draiveris, Natural Colorgrammatūra, MagicTune™ programmatūra, MagicRotation programmatūra

---

Kabelis

D-sub kabelis

Strāvas padeves vads

Priekšpuse

1. **Poga MENU [▥]** Atver OSD izvēlni. Izmanto arī, lai izietu no OSD izvēlnes vai atgrieztos iepriekšējā izvēlnē.

2. **MagicBright poga [▲]** MagicBright™ ir jauna funkcija, kura rada optimālu skatīšanās vidi, kas atbilst skatāmā attēla saturam. Pašlaik ir pieejami 4 dažādi režīmi: “Custom”,“Text”, “Internet” un “Entertain”. Katram režīmam ir savs iepriekš konfigurēts spilgtuma līmenis. Vienu no 4 iestatījumiem var izvēlēties, nospiežot ”MagicBright™” pogu.

   1) Custom

   Lai arī vērtības uzmanīgi ir izvēlējušies mūsu inženieri, šīs

iepriekš noteiktās vērtības var nebūt ērtas jūsu redzei, atkarībā no jūsu gaumes.
Ja tas ir tā, noregulējiet Spožumu un Kontrastu, izmantojot OSD izvēlni.

2) Text : Normāls attēla spilgtums
Dokumentācijai un darbiem, kur ietverts daudz teksta.

3) Internet : Vidēji spilgts attēls
Strādāšanai ar attēlu sajaukumiem, piemēram tekstu un grafiku.

4) Entertain : Spilgts attēls
Lai skatītu filmas, piemēram DVD vai VCD.

>>Noklikšķiniet šeit, lai redzētu animācijas klipu.

3.	**Poga Spilgtums [☼]**	Kad ekrānā nav OSD, nospiediet pogu, lai noregulētu gaišumu.
2,3.	**Uzstādīšanas pogas [▼/▲]**	Šīs pogas dod iespēju izcelt and uzstādīt vienumus izvēlnē.
4.	**Poga Ievadīt [⏎]**	Lieto, lai atlasītu OSD izvēlni
5.	**Poga AUTO**	Lietojiet šo pogu, lai automātiski noregulētu OSD.
6.	**Strāvas padeves poga [⏻]**	Šo pogu izmanto monitora ieslēgšanai un izslēgšanai.
7.	**Strāvas padeves indikators**	Normālas darbības laikā šī gaisma deg zaļā krāsā, bet jūsu regulējumu saglabāšanas laikā tā mirgo.

Sk. Funkciju "PowerSaver" (Enerģijas taupītājs), kas aprakstīts rokasgrāmatā, lai iegūtu plašāku informāciju par enerģijas taupīšanas funkcijām. Enerģijas taupīšanas nolūkos IZSLĒDZIET monitoru, kad tas nav nepieciešams, vai arī, kad ilgāku laiku tam nepievēršat uzmanību.

Aizmugure

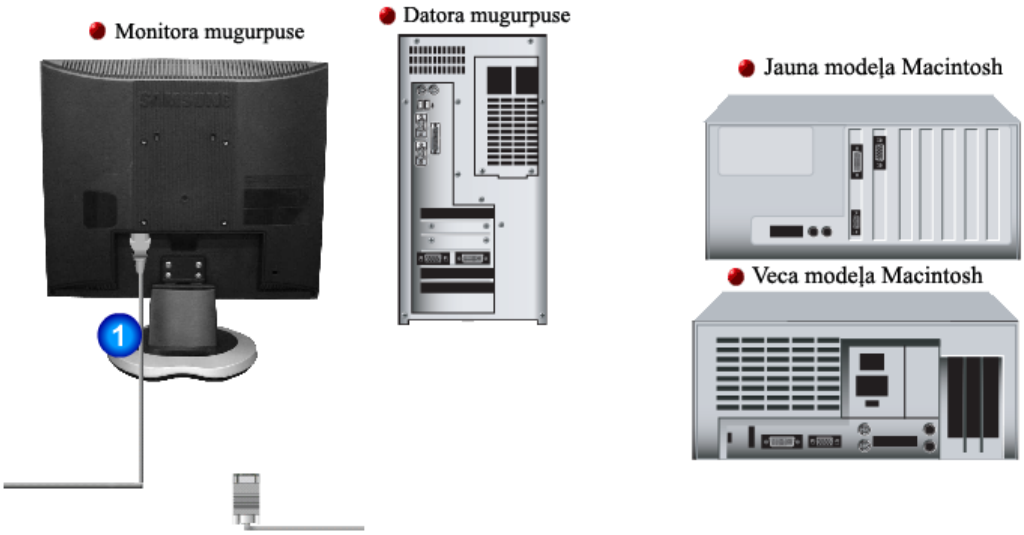
(Monitora mugurpuses konfigurācija var mainīties atkarībā no produkta.)

1.	**Strāvas padeves ports**	Pievienojiet monitora strāvas padeves vadu portam monitora mugurpusē.
2.	**15 tapu D-sub ligzda**	Pievienojiet signāla kabeli 15 tapu D-sub konektoram monitora

aizmugurē.

3.	**Kensington Lock**	Kensington lock ir ierīce, ko lieto sistēmas nostiprināšanai, to uzstādot sabiedriskā vietā. (Nostiprināšanas ierīci jāiegādājas atsevišķi.) **Lai uzzinātu vairāk par bloķētāja lietošanu, sazinieties ar pārdevēju.**

Sk. Monitora pievienošana, lai iegūtu plašāku informāciju attiecībā uz kabeļu savienojumiem.



1. Pievienojiet monitora strāvas padeves vadu portam monitora mugurpusē.
Ievietojiet monitora strāvas padeves vadu tuvākajā elektrības kontaktligzdā.

2-1. D-sub (analogā) konektora izmantošana videokartē.
Pievienojiet signāla kabeli 15 kontaktu D-sub savienotājam monitora aizmugurē.

2-2. Savienojums ar Machintosh datoriem.
Pievienojiet monitoru Macintosh datoram ar D-sub savienotājkabeļa palīdzību.

2-3. Ja tas ir veca modeļa Macinotsh dators, monitoru ir jāpievieno ar īpaša Mac adaptera palīdzību.

3. Ieslēdziet datoru un monitoru. Ja monitors rāda attēlu, tad uzstādīšana ir veiksmīgi pabeigta.

Monitora salikšana

Monitors un pamats

Griežamais statnis

A. Statīva aizturis

Pamatnes pievienošana

Šim monitoram ir piemērota 100 mm x 100 mm montāžas saskarnes plātne, kas ir savietojama ar VESA standartu.

Vienkāršs statnis

Griežamais statnis

A. Monitors

B. Montāžas saskarnes plātne

1. Izslēdziet monitoru un atvienojiet barošanas vadu.
2. Nolieciet LCD monitoru uz līdzenas virsmas ar priekšpusi uz leju, apakšā paliekot kaut ko mīkstu, lai aizsargātu ekrānu.
3. Atskrūvējiet četras skrūves un noņemiet LCD monitora statni.
4. Savietojiet montāžas saskarnes plātni ar caurumiem aizmugures vāka montāžas plātnē un pieskrūvējiet to ar četrām skrūvēm, kas bija komplektā ar pleca tipa pamatni, pie sienas montējamo šarnīru vai cita veida pamatni.

Monitora draivera instalēšana (Automātiski)

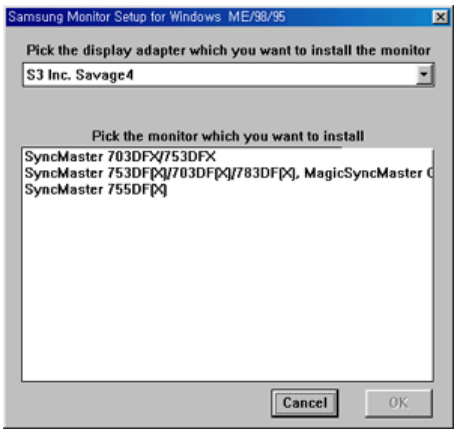
Kad datora operētājsistēma pieprasa monitora draiveri, ievietojiet diskdzinī disku, kas iekļauts monitora komplektācijā. Draivera uzinstalēšana nedaudz atšķiras atkarībā no operētājsistēmas veida. Sekojiet attiecīgiem norādījumiem, vadoties pēc tā, kādu operētājsistēmu izmantojat.

Sagatavojiet tukšu disku un lejupielādējiet draivera programmatūru no interneta šeit uzrādītajā Web vietā.

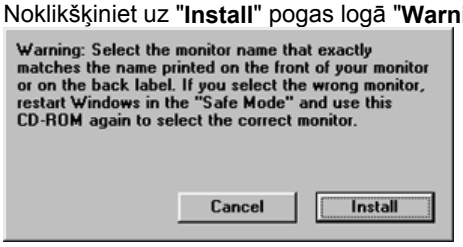
- Interneta Web vieta: http://www.samsung.com/ (Worldwide)
  http://www.samsung.com/monitor (ASV)
  http://www.sec.co.kr/monitor (Koreja)
  http://www.samsungmonitor.com.cn/ (Ķīna)

Windows ME

1. Ievietojiet kompaktdisku diskdzinī.
2. Noklikšķiniet uz **"Windows ME Driver"** .
3. Sarakstā izvēlieties sava monitora modeli un tad noklikšķiniet **"OK"** pogu.


Samsung Monitor Setup for Windows ME/98/95
Pick the display adapter which you want to install the monitor
S3 Inc. Savage4
Pick the monitor which you want to install
SyncMaster 703DFX/753DFX
SyncMaster 753DF[X]/703DF[X]/783DF[X], MagicSyncMaster C
SyncMaster 755DF[X]
Cancel
OK

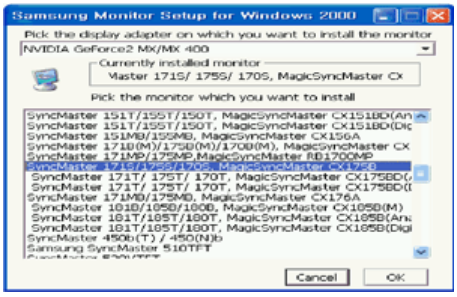
4. Noklikšķiniet uz "**Install**" pogas logā "**Warning**" .


Warning: Select the monitor name that exactly matches the name printed on the front of your monitor or on the back label. If you select the wrong monitor, restart Windows in the "Safe Mode" and use this CD-ROM again to select the correct monitor.
Cancel
Install

5. Monitora draivera instalācija ir pabeigta.

Windows XP/2000

1. Ievietojiet kompaktdisku diskdzinī.
2. Noklikšķiniet uz **"Windows XP/2000 Driver" ("Windows XP/2000 Draiveris")**
3. Sarakstā izvēlieties sava monitora modeli un tad noklikšķiniet **"OK" ("Labi")** pogu.


Samsung Monitor Setup for Windows 2000
Pick the display adapter on which you want to install the monitor
NVIDIA GeForce2 MX/MX 400
Currently installed monitor
Master 171S/ 175S/ 170S, MagicSyncMaster Cx
Pick the monitor which you want to install
SyncMaster 151T/155T/150T, MagicSyncMaster CX151BD(An
SyncMaster 151T/155T/150T, MagicSyncMaster CX151BD(Dc
SyncMaster 151MB/155MB, MagicSyncMaster CX156A
SyncMaster 171B(M)/175B(M)/170B(M), MagicSyncMaster Cx
SyncMaster 171MP/175MP MagicSyncMaster MD1200MP
SyncMaster 171S/175S/170S, MagicSyncMaster CX175B
SyncMaster 171T/ 175T/ 170T, MagicSyncMaster CX175BD(
SyncMaster 171T/ 175T/ 170T, MagicSyncMaster CX175BD(
SyncMaster 171MB/175MB, MagicSyncMaster CX176A
SyncMaster 101B/105B/100B, MagicSyncMaster CX105B(M)
SyncMaster 101T/105T/100T, MagicSyncMaster CX105B(An
SyncMaster 101T/105T/100T, MagicSyncMaster CX105B(Dig
SyncMaster 450b(T) / 450(N)b
Samsung SyncMaster 510TFT
Cancel
OK

4. Ja redzat šādu paziņojuma dialoglodziņu, noklikšķiniet uz pogas **"Continue Anyway" ("Tomēr turpināt")**. Tad noklikšķiniet uz pogas **"OK" ("Labi")**.

Hardware Installation
The software you are installing for this hardware:
SyncMaster 171S/ 175S/ 170S, MagicSyncMaster CX175S
has not passed Windows Logo testing to verify its compatibility with Windows XP. (Tell me why this testing is important.)
Continuing your installation of this software may impair or destabilize the correct operation of your system either immediately or in the future. Microsoft strongly recommends that you stop this installation now and contact the hardware vendor for software that has passed Windows Logo testing.
Continue Anyway
STOP Installation

Šis monitora draiveris ir MS logo sertificēts un tā instalēšana nesabojās jūsu sistēmu. Sertificēts draiveris būs atrodams Samsung Monitor mājas lapā
http://www.samsung.com/.

5. Monitora draivera instalācija ir pabeigta.

Monitora draivera instalēšana (Manuāli)

Windows XP | Windows 2000 |Windows Me |Windows NT | Linux

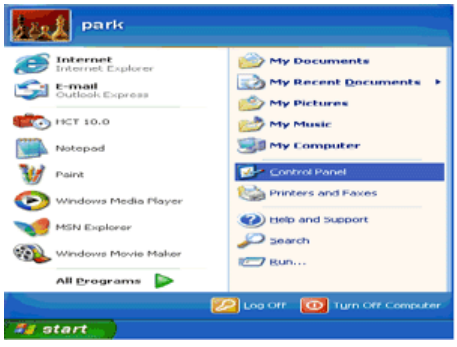
Kad datora operētājsistēma pieprasa monitora draiveri, ievietojiet diskdzinī disku, kas iekļauts monitora komplektācijā. Draivera uzinstalēšana nedaudz atšķiras atkarībā no operētājsistēmas veida. Sekojiet attiecīgiem norādījumiem, vadoties pēc tā, kādu operētājsistēmu izmantojat.

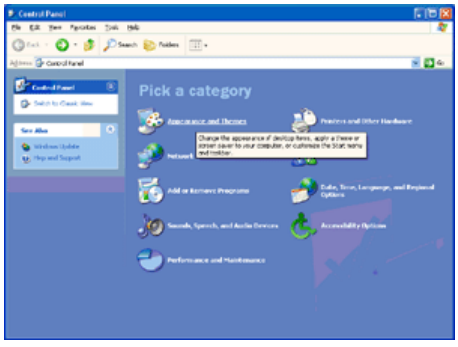
Sagatavojiet tukšu disku un lejupielādējiet draivera programmatūru no interneta šeit uzrādītajā Web vietā.

- Interneta Web vieta: http://www.samsung.com/ (Worldwide)
  http://www.samsung.com/monitor (ASV)
  http://www.sec.co.kr/monitor (Koreja)
  http://www.samsungmonitor.com.cn/ (Ķīna)

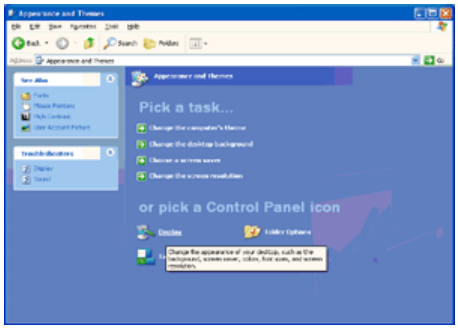
Microsoft® Windows® XP Operētājsistēma

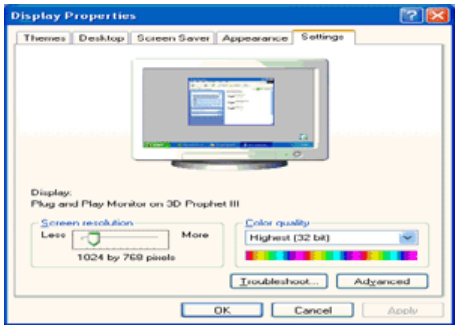
1. Ievietojiet kompaktdisku diskdzinī.
2. oklikšķiniet uz "**Start (Sākt)**" —> "**Control Panel (Vadības panelis),**" un tad noklikšķiniet uz "**Appearance and Themes (Izskats un tēmas)**" Ikonas.



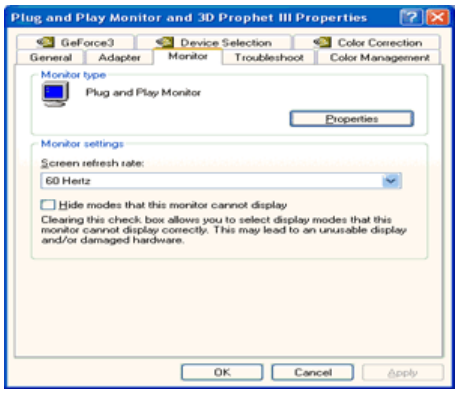


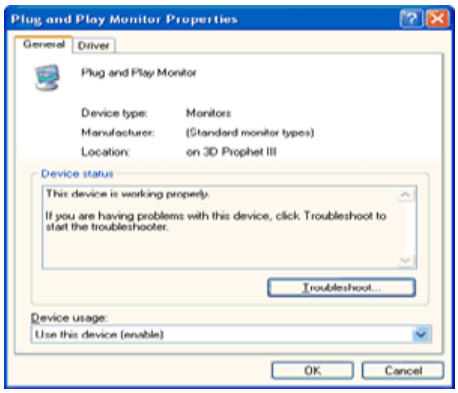
3. Noklikšķiniet uz "**Display (Displejs)**" ikonas un izvēlieties zīmni "**Settings (Iestatījumi)**", un tad noklikšķiniet "**Advanced.. (Papildus...)**".



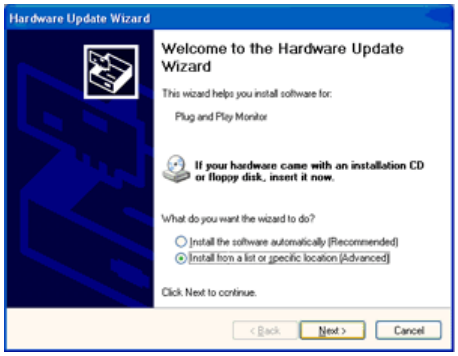


4. Noklikšķiniet "**Properties (Rekvizīti)**" zīmnē "**Monitor (Monitors)**" un izvēlieties "**Driver (Draiveris)**" zīmni.

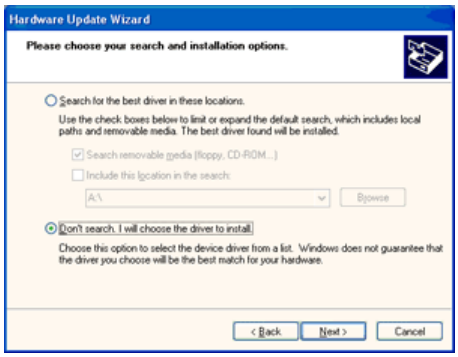


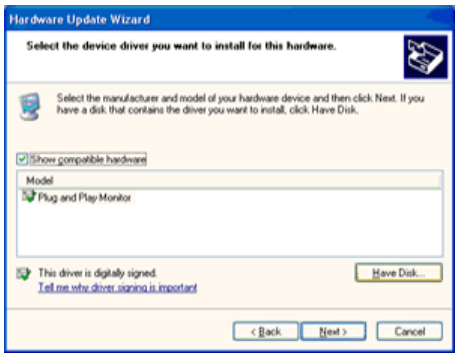


5. Noklikšķiniet "**Update Driver.. (Atjaunināt draiveri)**" un izvēlieties "**Install from a list or.. (Instalēt no saraksta vai..)**", un tad noklikšķiniet uz pogas "**Next (Tālāk)**".

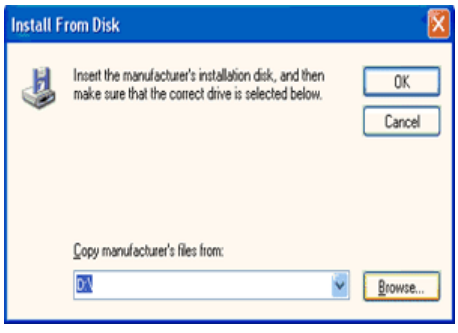

Hardware Update Wizard
Welcome to the Hardware Update Wizard
This wizard helps you install software for:
Plug and Play Monitor
If your hardware came with an installation CD or floppy disk, insert it now.
What do you want the wizard to do?
Install the software automatically (Recommended)
Install from a list or specific location (Advanced)
Click Next to continue.
< Back
Next >
Cancel

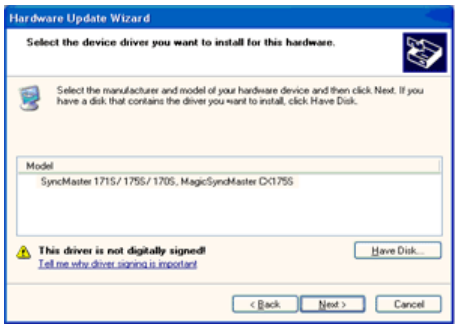
6. Atlasiet "**Don't search ,I will.. (Nemeklēt, es...)**", tad noklikšķiniet "**Next (Tālāk)**", un tad noklikšķiniet uz "**Have disk (Meklēt diskā)**".


Hardware Update Wizard
Please choose your search and installation options.
Search for the best driver in these locations.
Use the check boxes below to limit or expand the default search, which includes local paths and removable media. The best driver found will be installed.
Search removable media (floppy, CD-ROM...)
Include this location in the search:
A:\
Browse
Don't search. I will choose the driver to install.
Choose this option to select the device driver from a list. Windows does not guarantee that the driver you choose will be the best match for your hardware.
< Back
Next >
Cancel

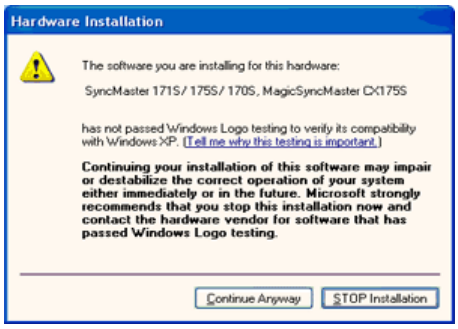

Hardware Update Wizard
Select the device driver you want to install for this hardware.
Select the manufacturer and model of your hardware device and then click Next. If you have a disk that contains the driver you want to install, click Have Disk.
Show compatible hardware
Model
Plug and Play Monitor
This driver is digitally signed.
Tell me why driver signing is important
Have Disk...
< Back
Next >
Cancel

7. Noklikšķiniet uz pogas "**Browse (Pārlūkot)**", tad izvēlieties A:(D:\Driver) un modeļu sarakstā atlasiet sava monitora modeli un tad noklikšķiniet uz pogas "**Next (Tālāk)**" .



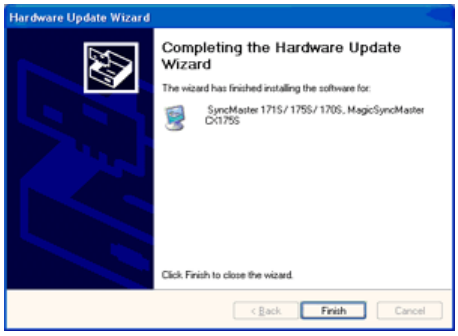

Hardware Update Wizard
Select the device driver you want to install for this hardware.
Select the manufacturer and model of your hardware device and then click Next. If you have a disk that contains the driver you want to install, click Have Disk.
Model
SyncMaster 171S/ 175S/ 170S, MagicSyncMaster CX175S
This driver is not digitally signed!
Tell me why driver signing is important
Have Disk...
< Back
Next >
Cancel

8. Ja redzat šādu paziņojuma dialoglodziņu, noklikšķiniet uz pogas **"Continue Anyway" ("Tomēr turpināt")**. Tad noklikšķiniet uz pogas **"OK" ("Labi")**.

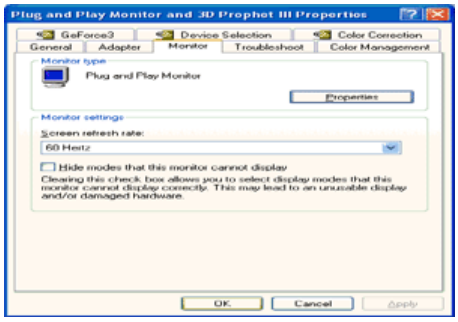

Hardware Installation
The software you are installing for this hardware:
SyncMaster 171S/ 175S/ 170S, MagicSyncMaster CX175S
has not passed Windows Logo testing to verify its compatibility with Windows XP. (Tell me why this testing is important.)
Continuing your installation of this software may impair or destabilize the correct operation of your system either immediately or in the future. Microsoft strongly recommends that you stop this installation now and contact the hardware vendor for software that has passed Windows Logo testing.
Continue Anyway
STOP Installation

This monitor driver is under certifying MS logo,and this installation don't damage your system.The certified driver will be posted on Samsung Monitor Homepage
http://www.samsung.com/

9. Noklikšķiniet uz "**Close (Aizvērt)**" pogas, un tad noklikšķiniet "**OK (Labi)**" .


Hardware Update Wizard
Completing the Hardware Update Wizard
The wizard has finished installing the software for:
SyncMaster 171S/ 175S/ 170S, MagicSyncMaster CX175S
Click Finish to close the wizard.
< Back
Finish
Cancel

SyncMaster 171S/ 175S/ 170S, MagicSyncMaster CX...
General
Driver
SyncMaster 171S/ 175S/ 170S, MagicSyncMaster CX175S
Driver Provider: Samsung
Driver Date: 9/11/2001
Driver Version: 1.0.0.0
Digital Signer: Not digitally signed
Driver Details...
To view details about the driver files.
Update Driver...
To update the driver for this device.
Roll Back Driver
If the device fails after updating the driver, roll back to the previously installed driver.
Uninstall
To uninstall the driver (Advanced).
Close
Cancel



10. Monitora draivera instalācija ir pabeigta.

Microsoft® Windows® 2000 Operētājsistēma

Ja jūs monitorā redzat redzat uzrakstu "Digital Signature Not Found", dariet šādi.

1. Noklikšķiniet uz "**OK**" pogas logā "**Insert disk**".
2. Noklikšķiniet uz "**Browse**" pogas logā "**File Needed**" .
3. Izvēlieties A:(D:\Driver), tad noklikšķiniet uz pogas "Open", un tad noklikšķiniet pogu "**OK**".

Kā instalēt

1. Noklikšķiniet "**Start**" , "**Setting**" , "**Control Panel**".
2. Ar dubultklikšķi noklikšķiniet uz ikonas "**Display**".
3. Izvēlieties zīmni "**Settings**", un tad noklikšķiniet "**Advanced..**".
4. Izvēlieties "**Monitor**".
   Gadījums1:Ja poga "Properties" ir neaktīva, tas nozīmē, ka monitors ir konfigurēts pareizi. Lūdzu apturiet instalēšanu.
   Gadījums2:Ja poga "Properties" ir aktīva, noklikšķiniet uz pogas "Properties" un turpiniet sekot nākamajiem soļiem.
5. Noklikšķiniet uz "**Driver**" un tad uz "**Update Driver..**", un tad noklikšķiniet uz pogas "Next".
6. Izvēlieties "**Display a list of the known drivers for this device so that I can choose a specific driver**", tad noklikšķiniet uz "**Next**", un tad noklikšķiniet "**Have disk**".
7. Noklikšķiniet uz pogas "**Browse**", tad izvēlieties A:(D:\Driver).
8. Noklikšķiniet uz "**Open**" pogas, tad noklikšķiniet "**OK**" .
9. Izvēlieties sava monitora modeli un noklikšķiniet uz pogas "**Next**", tad noklikšķiniet uz pogas "**Next**" .
10. Noklikšķiniet uz "**Finish**" pogas, tad noklikšķiniet uz pogas "**Close**" .

Ja jūs redzat logu "**Digital Signature Not Found**", noklikšķiniet uz pogas "**Yes**".
Noklikšķiniet uz "**Finish**" pogas, tad noklikšķiniet uz pogas "**Close**" .

Microsoft® Windows® Millennium Operētājsistēma

1. Noklikšķiniet "**Start**" , "**Setting**" , "**Control Panel**".
2. Ar dubultklikšķi noklikšķiniet uz ikonas "**Display**".
3. Izvēlieties zīmni "**Settings**", un tad noklikšķiniet uz pogas "**Advanced Properties**".
4. Izvēlieties zīmni "**Monitor**".
5. Noklikšķiniet uz "**Change**" pogas zonā "**Monitor Type**" .
6. Izvēlieties "**Specify the location of the driver**".
7. Izvēlieties "**Display a list of all the driver in a specific location..**", tad noklikšķiniet uz pogas "**Next**".
8. Noklikšķiniet uz pogas "**Have Disk**"
9. Norādiet A:\(D:\driver), un tad noklikšķiniet uz pogas "**OK**".
10. Izvēlieties "**Show all devices**", un atlasiet monitoru, kas atbilst tam, kuru jūs pievienojāt savam datoram, un tad noklikšļiniet uz pogas "**OK**".
11. Tad nospiediet pogu "**Close**" un pogu "**OK**", līdz dialoglodziņš "Display Properties" tiek aizvērts.

Microsoft® Windows® NT Operētājsistēma

1. Noklikšķiniet uz **Start**, **Settings**, **Control Panel**, un tad ar dubultklikšķi noklikšķiniet uz ikonas "**Display**".
2. Logā "Display Registration Information", noklikšķiniet uz zīmnes "Settings", un tad noklikšķiniet uz **All Display Modes**.
3. Izvēlieties režīmu, kādu vēlaties lietot (Resolution (izšķirtspēju), Number of colors (krāsu skaitu) un Vertical frequency (vertikālo frekvenci)), un tad noklikšķiniet uz **OK**.
4. Ja pēc **"Test" ("Pārbaudīt")** noklikšķināšanas ekrāns darbojas pareizi, noklikšķiniet pogu **"Apply" ("Lietot")**. Ja ekrāns nerāda normāli, nomainiet režīmu (zemāku izšķirtspēju, krāsas vai frekvenci).

Ja zīmnē **All Display Modes**, nav "Mode" izvēlne, tad izšķirtspēju un vertikālo frekvenci iestatiet izmantojot Iepriekš iestatītos displeja režīmus, kas aprakstīti lietotāja rokasgrāmatā.

Linux Operētājsistēma

Lai izpildītu X-Window, jums nepieciešams izveidot X86Config failu, kas ir sistēmas iestatījuma fails.

1. Nospiediet "Enter" pirmajā un otrajā logā pēc X86Config faila palaišanas.
2. Trešais ekrāns ir **peles iestatīšanai**.
3. Iestatiet peli savam datoram.
4. Nākošais ekrāns ir **tastatūras atlasīšanai**.
5. Iestatiet tastatūru savam datoram.
6. Trešais ekrāns ir **monitora iestatīšanai**.
7. Vispirms iestatiet savam monitoram **horizontālo frekvenci**. (Frekvenci jūs varat ievadīt tieši.)
8. Iestatiet savam monitoram **vertikālo frekvenci**. (Frekvenci jūs varat ievadīt tieši.)
9. Ievadiet **monitora modeļa nosaukumu**. Šī informācija neietekmēs X-Window faila izpildi.
10. Jūs esat **pabeidzis** sava monitora uzstādīšanu.
Izpildiet X-Window pēc citas nepieciešamās aparatūras uzstādīšanas.

Natural Color

"Natural Color" programmatūra

Viena no problēmām, lietojot datoru, ir tā, ka krāsas, kuras izdrukā drukātājs, vai tās, kuras noskenē skeneris vai digitālais fotoaparāts, nav tādas pašas, kādas tiek parādītas monitorā. "Natural Color" programmatūra ir šīs problēmas atrisinājums. Tā ir krāsu administrēšanas sistēma, kuru izstrādājusi kompānija 'Samsung Electronics' sadarbībā ar Korejas Elektronikas & Telekomunikāciju Izpētes Institūtu (ETRI) (Korea Electronics & Telecommunications Research Institute (ETRI)). Šī sistēma ir pieejama tikai kompānijas 'Samsung' ražotajos monitoros, un tā veido tādas pašas krāsas, kādas ir drukātiem vai skenētiem attēliem.
Lai iegūtu papildus informāciju, šajā datorprogrammā nospiediet Help (F1).

Kā uzinstalēt "Natural Color" programmatūru
Ievietojiet diskdzinī disku, kas iekļauts Samsung monitora komplektācijā. Tad tiks parādīts programmas instalācijas incializācijas ekrāns. Inicializācijas ekrānā noklikšķiniet uz "Natural Color", lai uzinstalētu "Natural Color" programmatūru. Lai programmu instalētu manuāli, ievietojiet Samsung monitora komplektā iekļauto CD kompaktdisku dzinī, noklikšķiniet Windows pogu [Start] ([Sākt]) un tad izvēlieties [Run...] ([Palaist]).
Ievadiet D:\color\eng\setup.exe un nospiediet taustiņu <Enter> .
(Ja diskdzinis, kurā ievietojāt disku, nav D:\, ievadiet attiecīgo diskdzini.)

Kā izdzēst "Natural Color" programmatūru
Izvēlnē "Start" (“Sākt”) izvēlieties "Settings" / "Control Panel" (“Iestatījumi”/”Vadības panelis”) un tad divreiz noklikšķiniet uz "Add/Delete a program" (“Pievienot/noņemt programmu”).
Sarakstā atlasiet "Natural Color" programmatūru, un tad noklikšķiniet uz pogas [Add/Delete].

SyncMaster 911N/920Nx/701N/901N

1. [MENU]Atver OSD izvēlni. Izmanto arī, lai izietu no OSD izvēlnes vai atgrieztos iepriekšējā izvēlnē.
2. [▼] Noregulēšanas vienumi izvēlnē
3. [▲] Noregulēšanas vienumi izvēlnē
4. [⏎]Aktivizētu izgaismoto izvēlnes vienumu.
5. [**AUTO**]Nospiediet, lai ienākošais datora signāls noregulētos automātiski. Automātiski tiek noregulētas skaidruma, tīrības un pozīcijas vērtības.

AUTO

Izvēlne	Apraksts
AUTO	Kad tiek nospiesta poga '**AUTO**', automātiskās noregulēšanas ekrāns parādās, kās tas parādīts kustīgajā ekrānā centrā. Nospiediet, lai ienākošais datora signāls noregulētos automātiski. Automātiski tiek noregulētas skaidruma, tīrības un pozīcijas vērtības. Piezīme: Lai automātiskā noregulēšana darbotos precīzāk, izpildiet funkciju “AUTO”, kad ir ieslēgts “AUTO PATTERN” . (Nospiediet šeit, lai redzētu Auto noregulēšanas animācijas klipus.) • Ja automātiskā noregulēšana nedarbojas pareizi, vēlreiz nospiediet pogu Auto, lai precīzāk noregulētu attēlu. • Ja jūs nomainât izšķirtspēju vadības panelī, automātiski tiks palaista auto funkcija.

MagicBright™

Izvēlne	Apraksts
MagicBright™	Pēc tam varat atkārtoti spiest MagicBright pogu, un nokonfigurētie režīmi tiks pārslēgti viens aiz otra. - Četri dažādi režīmi (Custom/Text/Internet/Entertain)

Brightness

Izvēlne	Apraksts
Brightness	Noregulē spožumu.

1. Picture	Brightness	Contrast			
2. Color	Color Tone	Color Control	Gamma		
3. Image	Coarse	Fine	Sharpness	H-Position	V-Position
4. OSD	Language	H-Position	V-Position	Transparency	Display Time
5. Setup	Image Reset	Color Reset			
6. Information					

Picture

Izvēlne	Apraksts	Atskaņot/Stop
Brightness	Noregulē spožumu. **Tiešās Kontroles Iespējas** : Kad ekrānā nav OSD, nospiediet pogu, lai noregulētu gaišumu.	
Contrast	Kontrasta noregulēšana.	

UP

Color

Izvēlne	Apraksts	Atskaņot/Stop
Color Tone	Krāsas toni iespējams mainīt, un iespējams izvēlēties vienu no četriem režīmiem – auksts, normāls, silts un pielāgots.	
Color Control	Izpildiet šīs darbības, lai atsevišķi noregulētu R, G un B krāsas.	

Gamma	ar gammas labojumiem spilgtas krāsas var pārveidot par vidēji spilgtām. • Mode 1 • Mode 2 • Mode 3	

Image

Izvēlne	Apraksts	Atskaņot/Stop
Coarse	Novērš attēla "troksni", piemēram, vertikālas līnijas. Vienkāršās regulēšanas rezultātā ekrāna attēla zona var tikt pārvietota. To var izvietot atpakaļ centrā, izmantojot "Horizontal Control" (Horizontālās regulēšanas) izvēlni.	
Fine	Noņem tādus traucējumus kā horizontālās strīpas. Ja traucējumi paliek pat pēc smalkās noregulēšanas, atkārtojiet to pēc frekvences noregulēšanas (pulksteņa ātrumā).	
Sharpness	Sekojiet šīm instrukcijām, lai izmainītu attēla skaidrību.	
H-Position	Izpildiet šos norādījumus, lai izmainītu visa monitora displeja horizontālo stāvokli.	
V-Position	Izpildiet šos norādījumus, lai izmainītu visa monitora displeja vertikālo stāvokli.	

OSD

Izvēlne	Apraksts	Atskaņot/Stop
Language	Izpildiet šīs darbības, lai mainītu izvēlnes valodu. Varat izvēlēties vienu no septiņām valodām. • English, Français, Español, Deutsch, Italiano, Русский, Svenska **Piezīme**: Izvēlētā valoda ietekmē tikai ekrāna displeja (OSD) valodu. Tā nekādi neietekmē programmatūru, kas atrodas datorā.	
H-Position	Varat mainīt horizontālo stāvokli, kurā atrodas ekrāna displejs (jeb OSD izvēlne).	
V-Position	Varat mainīt vertikālo stāvokli, kurā atrodas ekrāna displejs (jeb OSD izvēlne).	
Transparency	Ekrāna displeja (OSD) fona caurspīdīguma maiņa.	
Display Time	TIzvēlne automātiski izslēgsies, ja zināmu laiku nekas netiks regulēts. Varat iestatīt, cik ilgi izvēlne paliks ieslēgta.	

UP

Setup

Izvēlne	Apraksts	Atskaņot/Stop
Image Reset	Attēla parametri tiek aizstāti ar rūpnīcā noteiktajām noklusējuma vērtībām.	
Color Reset	Krāsu parametriem tiek piešķirtas rūpnīcā iestatītās noklusētās vērtības.	

UP

Information

Izvēlne	Apraksts
Information	OSD ekrānā parāda video avotu un displeja režīmu.

SyncMaster 920N

1. [MENU]Atver OSD izvēlni. Izmanto arī, lai izietu no OSD izvēlnes vai atgrieztos iepriekšējā izvēlnē.
2. [▼] Noregulēšanas vienumi izvēlnē
3. [▲] Noregulēšanas vienumi izvēlnē
4. [⏎]Aktivizētu izgaismoto izvēlnes vienumu.
5. [**AUTO**]Nospiediet, lai ienākošais datora signāls noregulētos automātiski. Automātiski tiek noregulētas skaidruma, tīrības un pozīcijas vērtības.

AUTO

Izvēlne	Apraksts
AUTO	Kad tiek nospiesta poga '**AUTO**', automātiskās noregulēšanas ekrāns parādās, kās tas parādīts kustīgajā ekrānā centrā. Nospiediet, lai ienākošais datora signāls noregulētos automātiski. Automātiski tiek noregulētas skaidruma, tīrības un pozīcijas vērtības. Piezīme: Lai automātiskā noregulēšana darbotos precīzāk, izpildiet funkciju “AUTO”, kad ir ieslēgts “AUTO PATTERN” . (Nospiediet šeit, lai redzētu Auto noregulēšanas animācijas klipus.) • Ja automātiskā noregulēšana nedarbojas pareizi, vēlreiz nospiediet pogu Auto, lai precīzāk noregulētu attēlu. • Ja jūs nomainât izšķirtspēju vadības panelī, automātiski tiks palaista auto funkcija.

MagicBright™

Izvēlne	Apraksts
MagicBright™	Pēc tam varat atkārtoti spiest MagicBright pogu, un nokonfigurētie režīmi tiks pārslēgti viens aiz otra. - Četri dažādi režīmi (Custom/Text/Internet/Entertain)

Brightness

Izvēlne	Apraksts
Brightness	Noregulē spožumu.

1. Picture	Brightness	Contrast			
2. Color	Color Tone	Color Control	Gamma		
3. Image	Coarse	Fine	Sharpness	H-Position	V-Position
4. OSD	Language	H-Position	V-Position	Transparency	Display Time
5. Setup	Image Reset	Color Reset			
6. Information					

Picture

Izvēlne	Apraksts	Atskaņot/Stop
Brightness	Noregulē spožumu. **Tiešās Kontroles Iespējas** : Kad ekrānā nav OSD, nospiediet pogu, lai noregulētu gaišumu.	
Contrast	Kontrasta noregulēšana.	

UP

Color

Izvēlne	Apraksts	Atskaņot/Stop
Color Tone	Krāsas toni iespējams mainīt, un iespējams izvēlēties vienu no četriem režīmiem – auksts, normāls, silts un pielāgots.	
Color Control	Izpildiet šīs darbības, lai atsevišķi noregulētu R, G un B krāsas.	

Gamma	ar gammas labojumiem spilgtas krāsas var pārveidot par vidēji spilgtām. • Mode 1 • Mode 2 • Mode 3	

Image

Izvēlne	Apraksts	Atskaņot/Stop
Coarse	Novērš attēla "troksni", piemēram, vertikālas līnijas. Vienkāršās regulēšanas rezultātā ekrāna attēla zona var tikt pārvietota. To var izvietot atpakaļ centrā, izmantojot "Horizontal Control" (Horizontālās regulēšanas) izvēlni.	
Fine	Noņem tādus traucējumus kā horizontālās strīpas. Ja traucējumi paliek pat pēc smalkās noregulēšanas, atkārtojiet to pēc frekvences noregulēšanas (pulksteņa ātrumā).	
Sharpness	Sekojiet šīm instrukcijām, lai izmainītu attēla skaidrību.	
H-Position	Izpildiet šos norādījumus, lai izmainītu visa monitora displeja horizontālo stāvokli.	
V-Position	Izpildiet šos norādījumus, lai izmainītu visa monitora displeja vertikālo stāvokli.	

OSD

Izvēlne	Apraksts	Atskaņot/Stop
Language	Jūs varat izvēlēties kādu no astoņām valodām. • English, Deutsch, Español, Français, Italiano, Svenska, Русский , Türkçe **Piezīme**: Izvēlētā valoda ietekmē tikai ekrāna displeja (OSD) valodu. Tā nekādi neietekmē programmatūru, kas atrodas datorā.	
H-Position	Varat mainīt horizontālo stāvokli, kurā atrodas ekrāna displejs (jeb OSD izvēlne).	
V-Position	Varat mainīt vertikālo stāvokli, kurā atrodas ekrāna displejs (jeb OSD izvēlne).	
Transparency	Ekrāna displeja (OSD) fona caurspīdīguma maiņa.	
Display Time	TIzvēlne automātiski izslēgsies, ja zināmu laiku nekas netiks regulēts. Varat iestatīt, cik ilgi izvēlne paliks ieslēgta.	

UP

Setup

Izvēlne	Apraksts	Atskaņot/Stop
Image Reset	Attēla parametri tiek aizstāti ar rūpnīcā noteiktajām noklusējuma vērtībām.	
Color Reset	Krāsu parametriem tiek piešķirtas rūpnīcā iestatītās noklusētās vērtības.	

UP

Information

Izvēlne	Apraksts
Information	OSD ekrānā parāda video avotu un displeja režīmu.

MagicTune™ Palīdzība

Pârskats

kas ir MagicTune™

Monitora izpildītspēja var mainīties atkarībā no grafikas kartes, datora, apgaismojuma apstākļiem un citiem apkārtējiem faktoriem. Lai panāktu vislabāko iespējamo attēlu, monitors jānoregulē atbilstoši jūsu unikālajiem iestatījumiem. Diemžēl manuālās kontroles, kas pieejamas, lai noregulētu attēlu, bieži vien nav pietiekamas.Pareizai noregulēšanai (noskaņošanai) ir nepieciešama viegli lietojama programmatūra, kas vada caur pakāpenisku procesu, lai iegūtu vislabāko vispārējo attēla kvalitāti.

Vairumā gadījumu pat vienkāršai gaišuma vai kontrasta noregulēšanai ir nepieciešama naviģēšana pa daudzpakāpju ekrāna displeja (OSD) izvēlnēm, kuras nav vienkārši izprotamas.Bez tam, nav informācijas, kas palīdzētu pareizi iestatīt monitora kontroles.MagicTune™ ir untilītprogramma, kas vada caur noregulēšanas procesu ar viegli izprotamām instrukcijām un fona šabloniem katrai monitora kontrolei. Displeja iestatījumus katram lietotājam iespējams saglabāt, radot vieglu veidu atlasīt displeja iestatījumus daudzu lietotāju kolektīvā vai, ja vienam lietotājam ir vairāki definēti iestatījumi atkarībā no satura un apkārtējā apgaismojuma.

Pamata darbiba

MagicTune™ir untilītprogramma, kas dod iespēju noregulēt monitoru un noskaņot krāsas, izmantojotDisplay Data Channel Command (Displeja Datu Kanāla Komandas) interfeisa (DDC/CI)protokolu. Visi displeja iestatījumi tiek kontrolēti ar programmatūras palīdzību, lai ierobežotu vajadzību lietot ekrāna displeju (OSD). MagicTune™ atbalsta Windows™ 98SE, Me, 2000, XP Home, un XP Professional.

MagicTune™ ieteicams izmantot Windows™2000 vai jaunākai versijai.

MagicTune™ ļauj ātru un precīzu displeja noskaņošanu ar iespēju viegli saglabāt un izmantot monitora konfigurācijas, kas jums piemērotas vislabāk.

OSD režīms

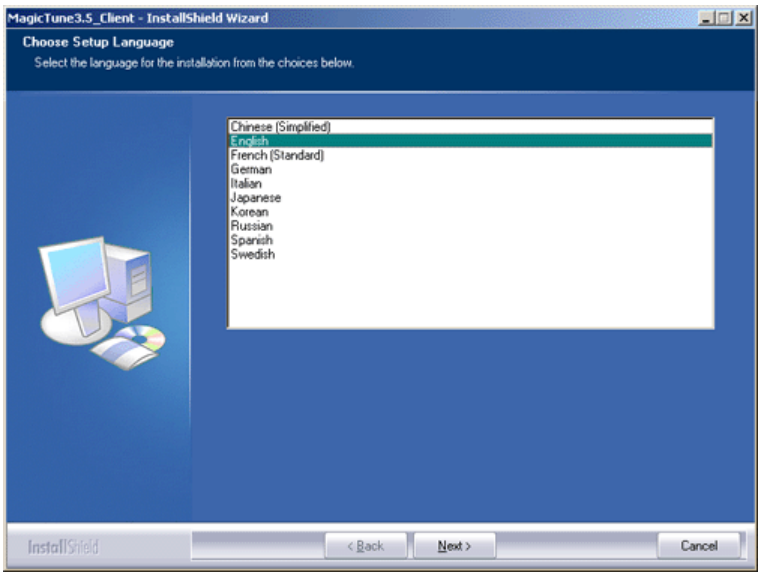
OSD režīms ļauj viegli noregulēt monitora iestatījumus, nesekojot iepriekš noteiktiem soļiem. Jūs varat piekļūt vēlamajam izvēlnes vienumam, lai to viegli noregulētu.

Programma The MagicTune™ ir monitoriem paredzēta papildus programma.
Dažas datorsistēmas, kurām ieinstalēts vecāks vai jaunāks video draiveris, var būt nesavietojamas ar MagicTune™.
Lūdzam apmeklēt MagicTune™ interneta vietni, lai saņemtu MagicTune™ tehnisko palīdzību.

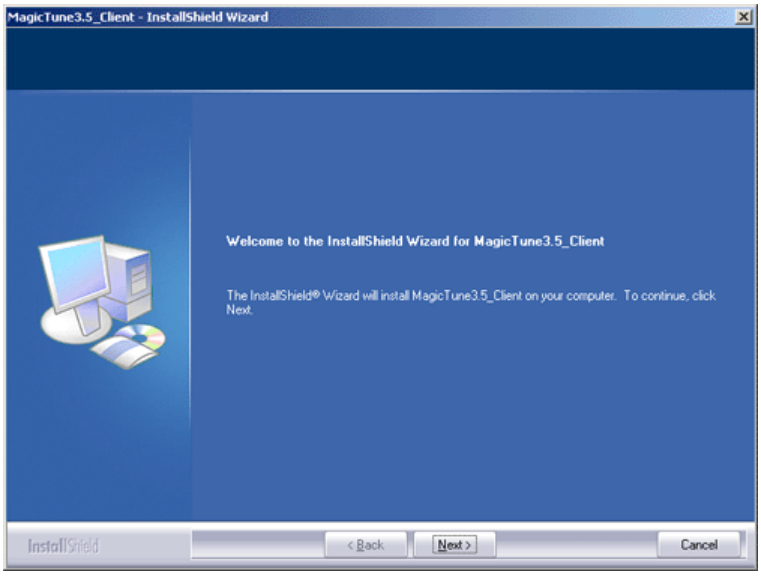
Specifikācijas var mainīties bez brīdinājuma.
MagicTune™ ir SAMSUNG ELECTRONICS CO., Inc. preču zīme.
Windows™ ir Microsoft Corp. reģistrēta preču zīme.
Citas preču zīmes ir to turētāju īpašums.

Uzstādīšana

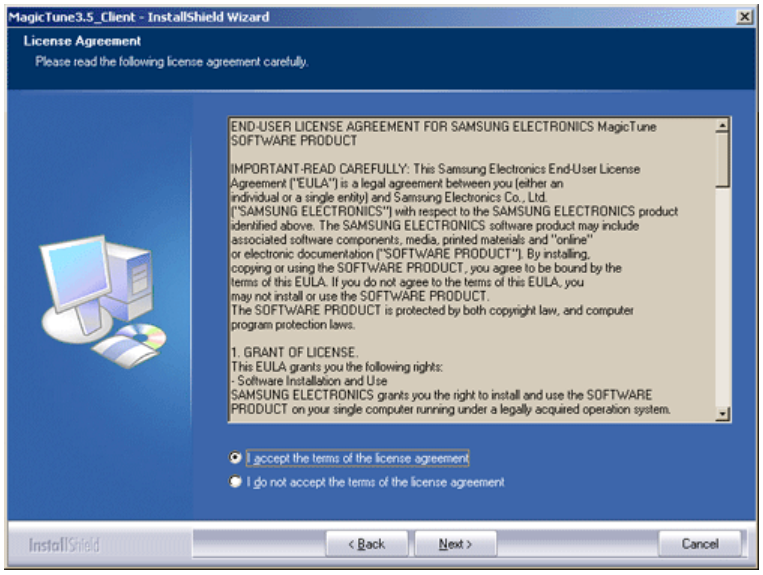
1. Ievietojiet instalācijas kompaktdisku kompaktdisku diskdzinī.
2. Noklikšķiniet uz MagicTune™ instalācijas faila.
3. Izvēlieties uzstādīšanas valodu, noklikšķiniet [Next] (Tālāk).



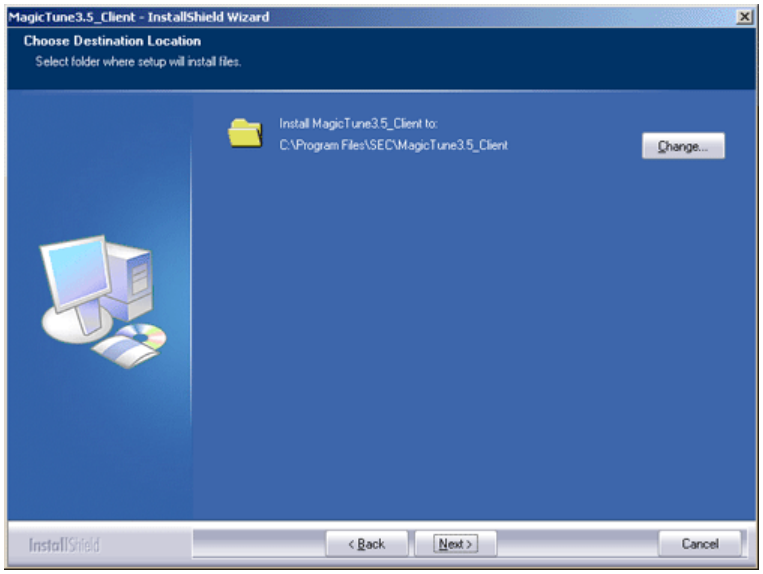
4. Kad atveras instalēšanas vedņa logs, noklikšķiniet uz "Next" ("Tālāk").


MagicTune3.5_Client - InstallShield Wizard
Welcome to the InstallShield Wizard for MagicTune3.5_Client
The InstallShield® Wizard will install MagicTune3.5_Client on your computer. To continue, click Next.
InstallShield
< Back
Next >
Cancel

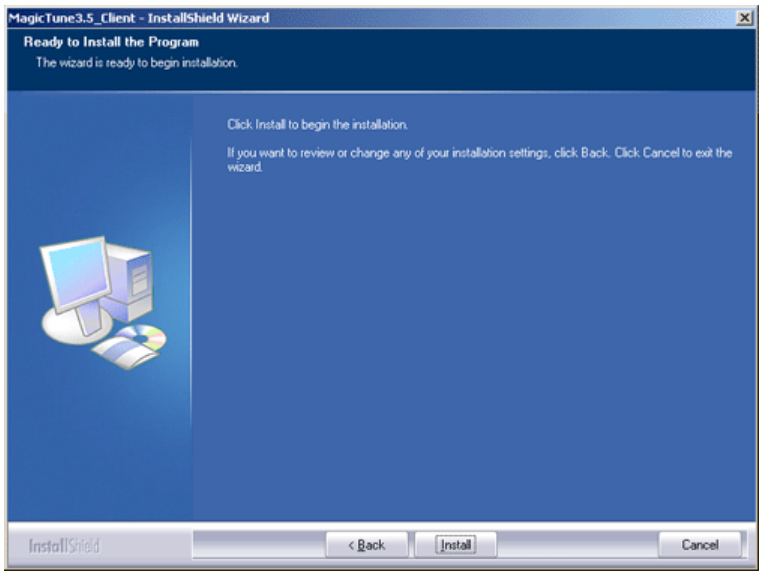
5. Lai pieņemtu lietošanas noteikumus, noklikšķiniet uz „I accept the terms of the license agreement(Es piekrītu licences noteikumiem)”.


MagicTune3.5_Client - InstallShield Wizard
License Agreement
Please read the following license agreement carefully.
END-USER LICENSE AGREEMENT FOR SAMSUNG ELECTRONICS MagicTune SOFTWARE PRODUCT
IMPORTANT-READ CAREFULLY: This Samsung Electronics End-User License Agreement ("EULA") is a legal agreement between you (either an individual or a single entity) and Samsung Electronics Co., Ltd. ("SAMSUNG ELECTRONICS") with respect to the SAMSUNG ELECTRONICS product identified above. The SAMSUNG ELECTRONICS software product may include associated software components, media, printed materials and "online" or electronic documentation ("SOFTWARE PRODUCT"). By installing, copying or using the SOFTWARE PRODUCT, you agree to be bound by the terms of this EULA. If you do not agree to the terms of this EULA, you may not install or use the SOFTWARE PRODUCT.
The SOFTWARE PRODUCT is protected by both copyright law, and computer program protection laws.
1. GRANT OF LICENSE.
This EULA grants you the following rights:
- Software Installation and Use
SAMSUNG ELECTRONICS grants you the right to install and use the SOFTWARE PRODUCT on your single computer running under a legally acquired operation system.
I accept the terms of the license agreement
I do not accept the terms of the license agreement
InstallShield
< Back
Next >
Cancel

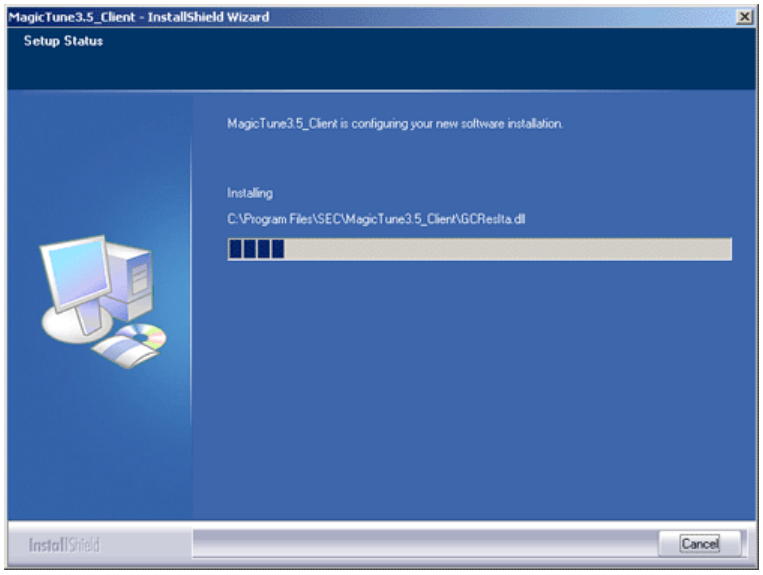
6. IIzvēlieties mapi, kur uzstādīt MagicTune™ programmu.



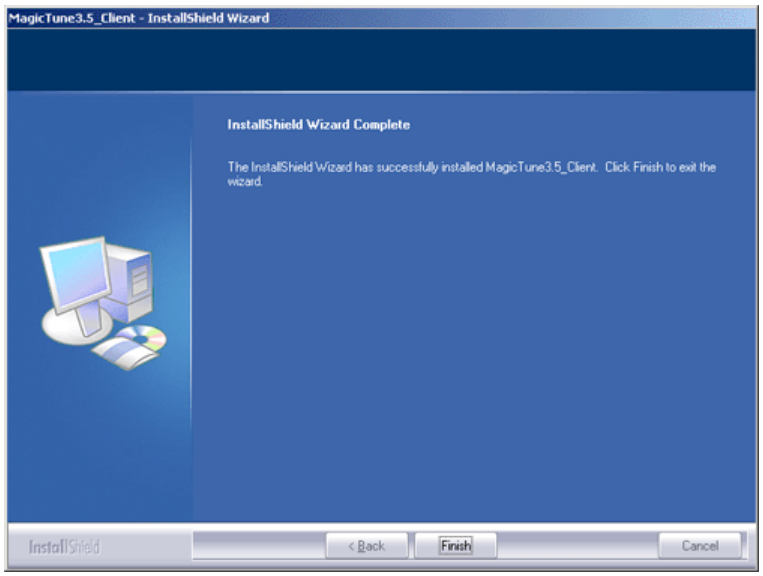
7. Noklikšķiniet uz „Instalēt”


MagicTune3.5_Client - InstallShield Wizard
Ready to Install the Program
The wizard is ready to begin installation.
Click Install to begin the installation.
If you want to review or change any of your installation settings, click Back. Click Cancel to exit the wizard.
InstallShield
< Back
Install
Cancel

8. Parādīsies dialoga logs „Instalācijas statuss”.



9. Noklikšķiniet uz „Pabeigt”



10. Kad uzstādīšana ir pabeigta, MagicTune™ programmas palaišanas ikona parādās darba virsmā.

Lai palaistu programmu, ar dubultklikšķi noklikšķiniet uz ikonas.

MagicTune™ palaišanas ikona var neparādīties, atkarībā no sistēmas specifikācijas vai monitora. Ja tā notiek, nospiediet F5 taustiņu.

Uzstādīšanas problēmas

MagicTune™ uzstādīšanu var ietekmēt tādi faktori kā video karte, pamatplate un tīkla vide. Ja uzstādīšanas laikā rodas problēmas, skatiet sadaļu „Problēmu novēršana”.

Sistēmas Prasības

Operētājsistēmas

- Windows™ 98 SE
- Windows™ Me
- Windows™ 2000

- Windows™ XP Home Edition
- Windows™ XP Professional

MagicTune™ ieteicams izmantot Windows™2000 vai jaunākai versijai.

Aparatūra

- 32MB Virtuālā atmiņa vai vairāk
- 25MB vai vairāk atmiņa cietajā diskā

* Lai iegūtu plašāku informāciju, apmeklējiet MagicTune™ Interneta mājas lapu.

Programma The MagicTune™ ir monitoriem paredzēta papildus programma.
Dažas datorsistēmas, kurām ieinstalēts vecāks vai jaunāks video draiveris, var būt nesavietojamas ar MagicTune™.
Lūdzam apmeklēt MagicTune™ interneta vietni, lai saņemtu MagicTune™ tehnisko palīdzību.

Specifikācijas var mainīties bez brīdinājuma.
MagicTune™ ir SAMSUNG ELECTRONICS CO., Inc. preču zīme.
Windows™ ir Microsoft Corp. reģistrēta preču zīme.
Citas preču zīmes ir to turētāju īpašums.

MagicTune™ Palīdzība

MagicTune™ ļauj ātru un precīzu displeja noskaņošanu ar iespēju viegli saglabāt un izmantot monitora konfigurācijas, kas jums piemērotas vislabāk.

- **OSD režīms, atkarībā no katra monitora specifikācijas, lietotāja grāmatā var šķist neatbilstošs.**
- **Ja darbojas Pivot, daļa no MagicTune™ programmas var nedarboties pareizi.**
- **MagicTune™ kontroles režīms dažādos monitoru modeļos atšķiras.**

OSD režīms

OSD režīms padara vieglas visu monitoru noregulēšanas iespējas. Kad tas izvēlēts, katra tabula kontroles loga augšpusē parāda noregulēšanas apakšizvēlņu vispārējos aprakstus Katra tabula, kad tā atlasīta, parāda izvēlņu sarakstu. Lai ātri noregulētu monitora iestatījumus, OSD nodrošina vieglu un ātru piekļuvi visām tabulām un apakšizvēlņu vienumiem.

Pogu definīcijas

OOK (Labi)	Piemēro izmaiņas un iziet no MagicTune™.
Reset (Atiestatīt)	Atjauno aktīvajā kontroles ekrānā parādītās vērtības ražotāja ieteiktajās vērtībās.
Cancel (Atcelt)	Iziet no MagicTune™, nepiemērojot izdarītās izmaiņas. Ja jūs aktīvajā kontroles ekrānā neesat izdarījuši nekādas izmaiņas, „Cancel” noklikšķināšana nerada nekādu darbību.

Attēla Tabulas Definīcija

Ļauj lietotājam noregulēt ekrāna iesatījumus vēlamajās vērtībās.

Brightness	Padara visu ekrānu gaišāku vai tumšāku. Attēlu detalizētie dati tumšajos apgabalos var zust, ja spožums netiek noregulēts pareizā līmenī. Noregulējiet spožumu vislabāk redzamajam stāvoklim.
Contrast	Noregulē atšķirību spožumā starp gaišajiem un tumšajiem apgabaliem ekrānā. Noregulē attēla ņirbēšanu.
Resolution (Izšķirtspēja)	Parāda visas programmatūras izšķirtspēju iespējas.
MagicBright™	MagicBright™ ir jauna funkcija, ar kuras palīdzību var sasniegt optimālu vizuālo vidi - saskaņā ar to, kāds attēls tiek parādīts ekrānā. Patlaban ir pieejami četri dažādi režīmi: Teksta, Interneta, izklaides un pielāgots. Katram režīmam ir sava iepriekš nokonfigurēta spilgtuma vērtība. Jūs varat ērti un viegli atlasīt vienu no četriem iestatījumiem, nospiežot MagicBright™ vadības pogu. 1. Text: (Teksts): Dokumentu apskatei jeb intensīvam darbam ar tekstu. 2. Internet (Internets): Darbam ar dažāda veida informāciju, piemēram, tekstu un grafiku. 3. Entertain (Izklaide): Filmu skatīšanās, piemēram - DVD vai VCD diskos ierakstītu.

4. Custom (Pielāgots): Kaut arī vērtības rūpīgi ir izvēlējušies mūsu inženieri,atkarībā no jūsu gaumes, noteiktie iestatījumi var jūs neapmierināt. Ja tas ir tā, OSD izvēlnē noregulējiet Brightness (Spožumu) un Contrast (Kontrastu).

Krāsu tabulas definīcijas

Noregulē monitora fona vai attēla krāsas „siltumu".

Color Tone (Krāsas Tonis)	Krāsu toni ir iespējams mainīt. • Warm - Normal - Cool • Custom
Color Control (Kontroles krāsa)	Noregulē monitora attēla krāsu. Jūs varat nomainīt monitora krāsu uz sev vēlamo krāsu. • R- G - B
Calibration	Process, kurā jūsu izvelētās krāsas tiek optimizētas un saglabātas. MagicTune™ būs ļoti noderīgs, ja esat viens no tiem, kas vēlas redzēt skatīt attēlus, tajā skaitā web vai digitālos un skenētos, kuru visas detaļas tiek precīzi reproducētas.

Attēla tabulas definīcijas

Regulē "Fine" ("Precīzā regulēšana"), "Coarse" ("Parastā regulēšana") un "Position" ("Stāvoklis") vērtības.

Image Setup (Attēla iestatīšana)	• Fine (Smalkā noregulēšana): Noņem tādus traucējumus kā horizontālās strīpas. Ja traucējumi pastāv pat pēc Smalkās noregulēšanas, atkārtojiet to pēc frekvences noregulēšanas (pulksteņa ātrumā). • Coarse (Rupjā noregulēšana): Noņem tādus traucējumus kā vertikālās strīpas. Rupjā noregulēšana var pārvietot ekrāna attēla apgabalu. Jūs to atkal varat novietot centrā, izmantojot horizontālās kontroles (Horizontal Control) izvēlni. • Auto setup : Nospiediet, lai ienākošais datora signāls noregulētos automātiski.
Position (Pozīcija)	Izpildiet šos norādījumus, lai izmainītu visa monitora displeja horizontālo, vertikālo stāvokli.

Opciju tabulas definīcijas

Jūs varat konfigurēt MagicTune™, izmantojot sekojošas opcijas.

Preferences (Preferences)	Ielādē Preferences dialoga logu. Preferencēm, kas tiek lietotas, izvēlnes rūtiņa būs atzīmēta ar "V". Lai kādu preferenci izslēgtu, novietojiet kursoru izvēles rūtiņā un noklikšķiniet. • Iespējo uzdevumu joslas izvēlni. - Lai piekļūtu MagicTune™ izvēlnēm, noklikšķiniet uz atbilstošās ikonas [sistēmas teknē]. Izvēlnes nav redzamas, ja izvēlnē [Options] ([Opcijas]) → [Basic Settings] ([Pamatiestatījumi]) [Enable System Tray] ([Iespējot sistēmas tekni]) izvēles rūtiņa nav atzīmēta. • Select Language (Valodas izvēle) - Izvēlētā valoda ietekmē tikai ekrāna displeja (OSD) valodu.
Source Select	• Analog • Digital

Aatbalsta tabulas definīcijas

Parādā programmas vērtības identifikācijas un versijas numurus un ļauj izmantot palīdzības iespēju.

Help (Palīdzība)	Apmeklējiet MagicTune™ Interneta mājas lapu vai noklikšķiniet, lai atvērtu Palīdzības failus (Lietotāja rokasgrāmatu), ja jums nepieciešama palīdzība MagicTune™ uzstādīšanā vai darbībā. Lietotāja rokasgrāmata atveras galvenās pārlūkprogrammas logā.	
Asset ID (Vērtības Identifikācijas numurs)	Klienta monitora kontrolei jūs varat izmantot serveri. (Lai šo programmu izmantotu klients, jābūt instalētai servera programmai)	
	User Name	Parāda datorā reģistrēto lietotājvārdu.
	User ID	Parāda datorā reģistrēto lietotāja ID.
	Server IP	Norakstiet servera IP adresi.
	Department	Norakstiet departamenta nosaukumu.
	Location	Norakstiet atrašanās vietu.
Version (Versija)	Parāda MagicTune™ Versijas numuru.	

Programma The MagicTune™ ir monitoriem paredzēta papildus programma.
Dažas datorsistēmas, kurām ieinstalēts vecāks vai jaunāks video draiveris, var būt nesavietojamas ar MagicTune™.
Lūdzam apmeklēt MagicTune™ interneta vietni, lai saņemtu MagicTune™ tehnisko palīdzību.

Specifikācijas var mainīties bez brīdinājuma.
MagicTune™ ir SAMSUNG ELECTRONICS CO., Inc. preču zīme.
Windows™ ir Microsoft Corp. reģistrēta preču zīme.
Citas preču zīmes ir to turētāju īpašums.

Color Calibration (Krāsu kalibrēšana)

1. Color Calibration (Krāsu kalibrēšana)

„Krāsu kalibrēšana” palīdz jums sasniegt optimālo krāsu stāvokli jūsu monitoram.

Lai iegūtu optimālo krāsu stāvokli monitoram, sekojiet šiem 5 soļiem.

1. Vadiet „Spožuma kontroles svītru”, lai saskaņotu kontroles ielāpa spožumu ar fona modeļa spožumu.
2. Kad jūs nosakāt specifiskas krāsas toni „Kontroles ielāpā”, pārvietojiet kontroles kursoru uz krāsu toņa pusi, vadoties pēc „Krāsu vadības apļa”.
   => Kad noregulēšana ir pabeigta pareizi, kontroles ielāpā nav nosakāms nekāds krāsu tonis.
3. Kad pabeigta noregulēšana 1 solim, noklikšķiniet pogu „Next” (tālāk).
4. Atlikušajiem soļiem (2 ~ 5.) atkārtojiet 1), 2), 3) procedūras.
5. Kalibrēšanas efektu viegli var pamanīt, nospiežot "Preview" (Priekšskatījums) pogu!

Kā vairāki lietotāji var noregulēt krāsu vērtības

Ja monitoru izmanto vairāki lietotāji, krāsu vērtības, kas tiek noregulētas ar krāsu kalibrēšanu katram lietotājam, iespējams saglabāt un izmantot. Saglabātās krāsu vērtības var izmantot līdz 5 lietotājiem.

1. Kā saglabāt noregulētās krāsu vērtības:
   Nospiediet Next (tālāk), lai tas pārvērstos par Apply (pielietot), un tad jūs varat saglabāt noregulētās krāsu vērtības. Saglabāt iespējams līdz 5 vērtībām.
2. Kā izmantot saglabāto krāsu vērtības:
   Galvenajā ekrānā nospiediet pogu Multi User (vairāki lietotāji), lai izvēlētos un izmantotu kādu no saglabātajām krāsu vērtībām.

2. Preview(Priekšskatījums)

„Krāsu kalibrēšanā” nospiediet pogu „Priekšskatījums” .
Parādīsies augstāk parādītais attēls.

1. Lai ieraudzītu jūsu noregulēšanas kalibrēšanas efektu nospiediet „View Calibrated” (Skatīt kalibrētu).
2. Lai skatītu oriģinālo attēlu, nospiediet „View Uncalibratred” (Skatīt nekalibrētu).

Programma The MagicTune™ ir monitoriem paredzēta papildus programma.
Dažas datorsistēmas, kurām ieinstalēts vecāks vai jaunāks video draiveris, var būt nesavietojamas ar MagicTune™.
Lūdzam apmeklēt MagicTune™ interneta vietni, lai saņemtu MagicTune™ tehnisko palīdzību.

Specifikācijas var mainīties bez brīdinājuma.
MagicTune™ ir SAMSUNG ELECTRONICS CO., Inc. preču zīme.
Windows™ ir Microsoft Corp. reģistrēta preču zīme.
Citas preču zīmes ir to turētāju īpašums.

MagicTune™ Palīdzība

Noņemt instalāciju

TMagicTune™ programmatūru var nonemt, izmantojot tikai "Pievienot vai nonemt programmas" opciju Windows™ kontroles Panelī.

Izpildiet sekojošus soļus, lai noņemtu MagicTune™.

1. Izvēlnē dodieties uz [Task Tray] ' [Start] ' [Settings] un atlasiet [Control Panel]. Ja programma darbojas Windows™ XP vidē, dodieties uz [Control Panel] izvēlnē [Start].
2. Kontroles panelī noklikšķiniet uz „Pievienot vai noņemt programmas”.
3. “Peivienot vai noņemt programmas” ekrānā atrodiet "MagicTune™." Noklikšķiniet uz tās, lai to izceltu
4. Lai noņemtu programmu, noklikšķiniet uz „Change/Remove” (Mainīt/Noņemt) pogas.
5. Noklikšķiniet uz „Yes” (Jā), lai sāktu noinstalēšanas procesu.
6. Gaidiet līdz parādās dialoga logs „Uninstall Complete” (Noinstalēšana pabeigta).

Apmeklējiet MagicTune™ Interneta mājas lapu, lai iegūtu MagicTune™ tehnisko atbalstu, atbildes uz jautājumiem un programmatūras atjaunināšanu

Programma The MagicTune™ ir monitoriem paredzēta papildus programma.
Dažas datorsistēmas, kurām ieinstalēts vecāks vai jaunāks video draiveris, var būt nesavietojamas ar MagicTune™.
Lūdzam apmeklēt MagicTune™ interneta vietni, lai saņemtu MagicTune™ tehnisko palīdzību.

Specifikācijas var mainīties bez brīdinājuma.
MagicTune™ ir SAMSUNG ELECTRONICS CO., Inc. preču zīme.
Windows™ ir Microsoft Corp. reģistrēta preču zīme.
Citas preču zīmes ir to turētāju īpašums.

Problēmu novēršana

Datorsistēma, kuru pašreiz izmanto, nav saderīga ar MagicTune™. Nospiediet OK un noklikšķiniet uz "Saīsne uz MagicTune™ vietni", lai mūsu mājas lapā apskatītu papildinformāciju.

Ja jūsu video/grafikas karte nav "Pieejamo" sarakstā, var rasties kļūda. (Jaunākās vai novecojušās video kartes var būt nesaderīgas.)

Informāciju par traucējummeklēšanu un defektu novēršanu meklējiet mūsu interneta mājas lapā.

Iespējama kļūda arī tad, ja sarakstā iekļautās video kartes ražotājs ir mainījis video kartes draiveri vai grafikas mikroshēmu.

Informāciju par traucējummeklēšanu un defektu novēršanu meklējiet mūsu interneta mājas lapā.

Pārbaudiet, vai jūsu monitoru ir ražojis Samsung. Citu ražotāju izstrādājumi var radīt kļūdas.

Šo funkciju atbalsta tikai Samsung izstrādājumi.

Kļūda var rasties arī tad, ja jūsu monitoru ir ražojis Samsung, bet tas ir novecojis. Pārbaudiet, vai jūsu monitors atbalsta MagicTune™.

Šo funkciju atbalsta tikai mūsu mājas lapā reģistrētie monitori. Pirms iegādes pārbaudiet monitoru, jo novecojušus modeļus neatbalsta.

Kļūda rodas, ja pašreiz izmantotajam monitoram nav pieejama informācija par EDID (Extended Display Identification Data - paplašināti displeja identifikācijas dati).
Tas notiek, ja darba virsmā izvēlās Start > Setup > Control Panel > System > Hardware > Device Manager > Monitoru un pašreizējo "Plug-and-play monitors" izdzēš, meklē jaunu iekārtu, bet sistēma nespēj atrast nevienu "Plug-and-play monitoru".

Informāciju par traucējummeklēšanu un defektu novēršanu meklējiet mūsu interneta mājas lapā.

Kļūda rodas tad, ja laikā, kad monitoru nomaina pret jaunu, sistēmai strāva ir atslēgta, bet sistēmu nerestartē.

Pirms MagicTune™ izmantošanas, lūdzu, restartējiet sistēmu ikreiz, kad nomainât monitoru.

Kļūda rodas tad, ja nepareizi instalē video kartes draiveri. Tas notiek, ja pašreizējās video kartes saraksts neparādās normālā izskatā. To var pārbaudīt, klikšķinot uz Start > Setup > System > Hardware > Device Manager > Display

Adapter.

Dodieties uz video kartes ražotāja mājas lapu, lejupielādējiet un instalējiet jaunāko draiveri. Plašākai informācijai par video karti, sazinieties ar kartes ražotāju.

Lai nodrošinātu normālu darbību, lūdzam restartēt sistēmu.

Ja jūs neiestatāt optimālo izšķirtspēju un veicat Color Calibration (krāsu kalibrācija), monitoru nevar iestatīt uz optimālajiem nosacījumiem.

Pirms izmantošanas restartējiet sistēmu

Lai MagicTune™ darbotos vislabāk, iestatiet optimālo izšķirtspēju. Par optimālo izšķirtspēju skatiet lietotāja rokasgrāmatā.

Ja jūs neiestatāt optimālo izšķirtspēju un veicat Color Calibration (krāsu kalibrācija), monitoru nevar iestatīt uz optimālajiem nosacījumiem.

Par optimālo izšķirtspēju skatiet rokasgrāmatā.

Šī video karte neatbalsta MagicTune™.
Lūdzam instalēt jaunu video kartes draiveri.

Kļūda rodas tad, ja nepareizi instalē video kartes draiveri. Tas notiek, ja pašreizējās video kartes saraksts neparādās normālā izskatā. To var pārbaudīt, klikšķinot uz Start > Setup > System > Hardware > Device Manager > Display Adapter.

DDodieties uz video kartes ražotāja mājas lapu, lejupielādējiet un instalējiet jaunāko draiveri. Plašākai informācijai par video karti, sazinieties ar kartes ražotāju.

Tā kā Highlight programma izmanto komunikāciju līnijas, pirms piekļūt MagicTune™, lūdzu, izejiet no Highlight programmas.

Daži Samsung CDT monitori atbalsta Highlight funkciju. Vienlaicīgi izmantojot gan Highlight funkciju, gan MagicTune™, rodas konflikti, kas izraisa kļūdas.

Pirms izmantojat MagicTune™, izslēdziet Highlight funkciju.

Problēmu novēršana

MagicTune™ var nedarboties, ja monitors tiek nomainīts vai grafikas kartes draiveris atjaunināts laikā, kad MagicTune™ atrodas darbībā. Ja tā notiek, lūdzu pārstartējiet sistēmu.

Simptoms	Pārbaude	Risinājumi
Pārbaudiet, vai MagicTune™ darbojas pareizi.	MagicTune™ funkcija ir pieejama tikai PC paveida datoriem ar Windows operētājsistēmu, kas atbalsta "Plug and Play".	* Lai pārbaudītu, vai jūsu datoram ir pieejama MagicTune™ funkcija, veiciet turpmāk aprakstītos soļus (ja Windows™ versija ir XP); "Control Panel" ("Vadības panelis") -> "Performance and Maintenance" ("Veiktspēja un uzturēšana") -> "System" ("Sistēma") -> "Hardware" ("Aparatūra") -> "Device Manager" ("Ierīču pārvaldnieks") -> "Monitors" ("Monitori") -> Pēc "Plug and Play monitor" izdzēšanas atrodiet "Plug and Play monitor", veicot jaunas aparatūras meklēšanu. MagicTune™ ir papildu programmatūra monitoram. Dažas video kartes var neatbalstīt

		jūsu monitoru. Ja rodas problēma ar video karti, apmeklējiet mūsu mājas lapu, lai pārbaudītu video kartes atbilstību sarakstam. http://www.samsung.com/monitor/magicTune.
MagicTune™ nedarbojas pareizi.	Vai esat mainījuši savu datoru vai tā video karti?	Lejupielādējiet jaunāko programmu. Programmu var ielādēt no http://www.samsung.com/monitor/magicTune.

Dodieties uz mūsu mājas lapu un lejupielādējiet MagicTune™ MAC instalācijas programmatūru.

Apmeklējiet MagicTune™ Interneta mājas lapu, lai iegūtu MagicTune™ tehnisko atbalstu, atbildes uz jautājumiem un programmatūras atjaunināšanu

Programma The MagicTune™ ir monitoriem paredzēta papildus programma.
Dažas datorsistēmas, kurām ieinstalēts vecāks vai jaunāks video draiveris, var būt nesavietojamas ar MagicTune™.
Lūdzam apmeklēt MagicTune™ interneta vietni, lai saņemtu MagicTune™ tehnisko palīdzību.

Specifikācijas var mainīties bez brīdinājuma.
MagicTune™ ir SAMSUNG ELECTRONICS CO., Inc. preču zīme.
Windows™ ir Microsoft Corp. reģistrēta preču zīme.
Citas preču zīmes ir to turētāju īpašums.

MagicRotation Palīdzība

Pārskats

Kas ir MagicRotation?

Parasti datora displejs ļauj lietotājam skatīties attēlu ainavorientācijas režīmā.
Modernajā informācijas laikmetā daudziem lietotājiem ikdienā ir nepieciešams apskatīt dokumentus, interneta mājas lapas, lasīt e-pastu un tml. Šīs lietojumprogrammas ērtāk apskatīt portretorientācijas režīmā, kad uz ekrāna redzams viss saturs. Tas būtiski paaugstina lietotāja produktivitāti, ļaujot tam elastīgi pārslēgties starp attēla ainavorientācijas un portretorientācijas režīmiem.

Kompānijas Samsung Electronics, Inc. programma MagicRotation sniedz iespēju lietotājam pagriezt attēlu ap savu asi (orientēt uz 0, 90, 180, 270 grādiem), kas atvieglo datora displeja izmantošanu, nodrošina labāku materiāla apskati un paaugstina lietotāja produktivitāti.

Pamatfunkcionalitāte

MagicRotation atbalsta Windows™ 98 SE, Me, NT 4.0, 2000, XP Home un XP Professional.

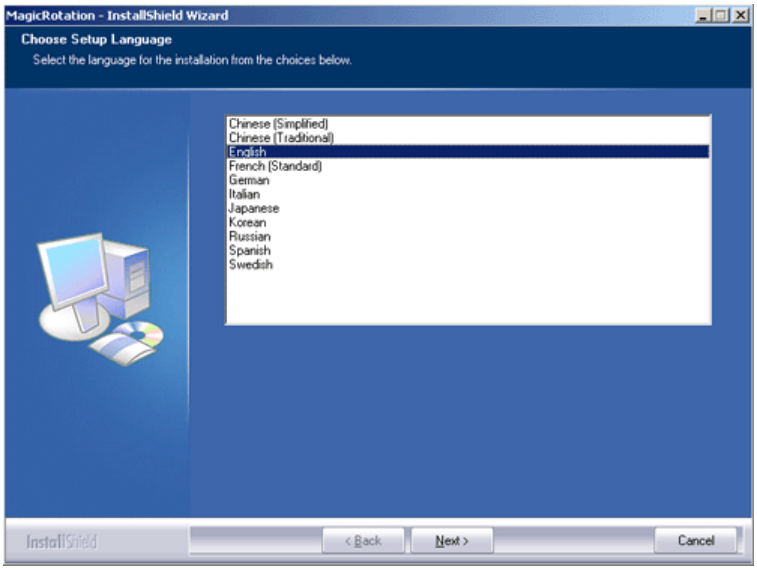
* Windows™ ir reģistrēta kompānijas Microsoft Corporation,Inc. tirdzniecības zīme.

Šīs specifikācijas var izmainīt bez iepriekšēja paziņojuma.
MagicRotation ir kompānijas SAMSUNG ELECTRONICS CO., Ltd. tirdzniecības zīme.
Visas citas šajā dokumentā minētās tirdzniecības zīmes var būt attiecīgo kompāniju reģistrētas tirdzniecības zīmes.

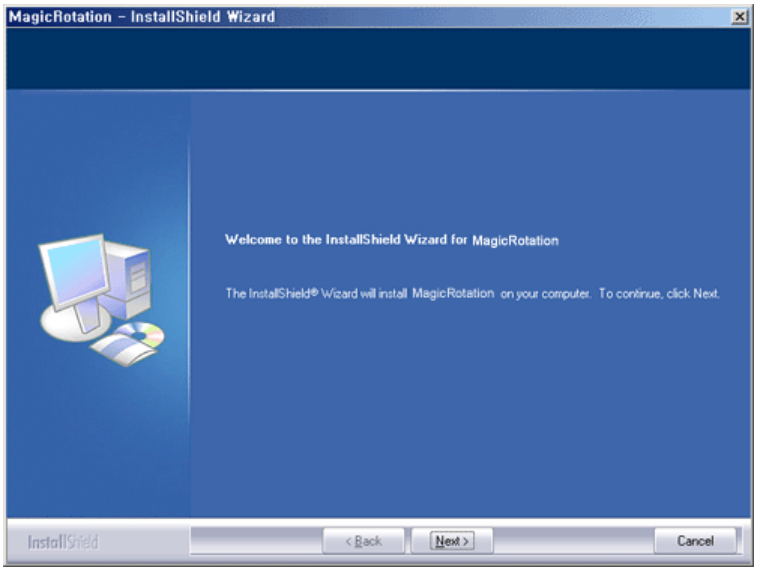
MagicRotation Palīdzība

Uzstādīšana

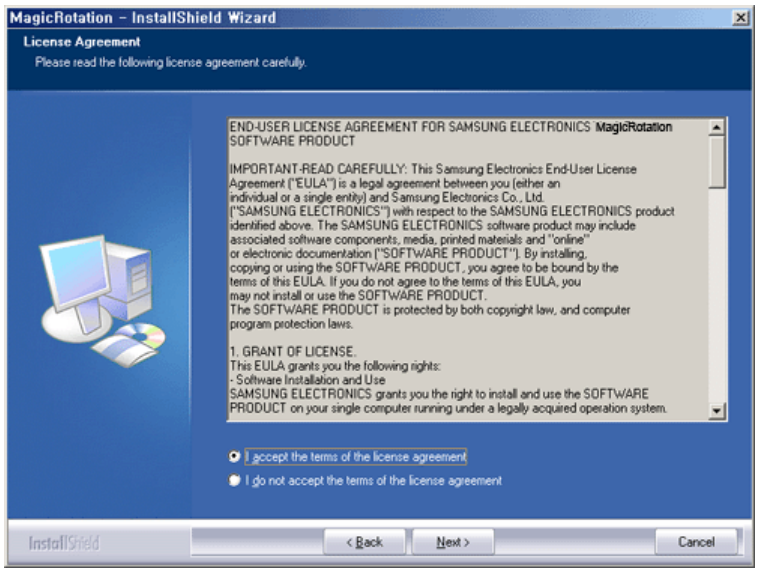
1. Ievietojiet instalācijas disku CD ROM diskdzinī.
2. Uzklikšķiniet uz MagicTune™ instalēšanas faila.
3. Izvēlieties valodu (), uzklikšķiniet uz "Nest".



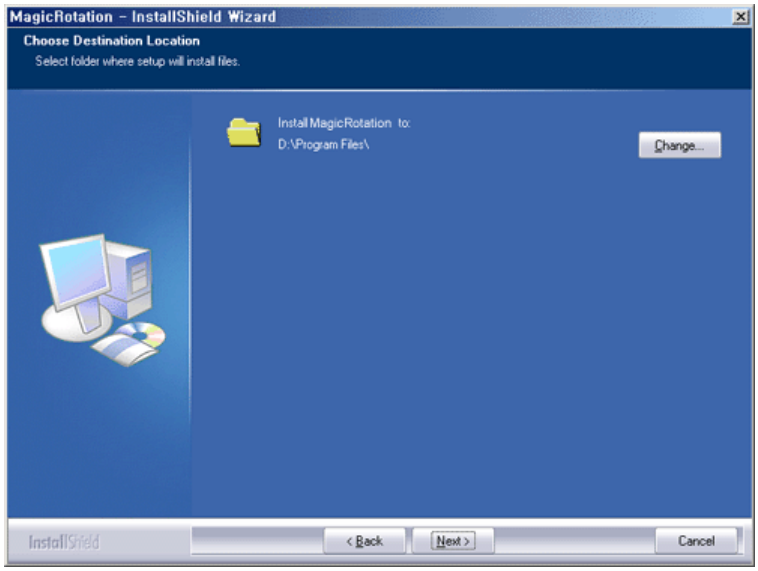
4. Kad atveras instalēšanas vedņa logs, uzklikšķiniet uz "".


MagicRotation - InstallShield Wizard
Welcome to the InstallShield Wizard for MagicRotation
The InstallShield® Wizard will install MagicRotation on your computer. To continue, click Next.
InstallShield
< Back
Next >
Cancel

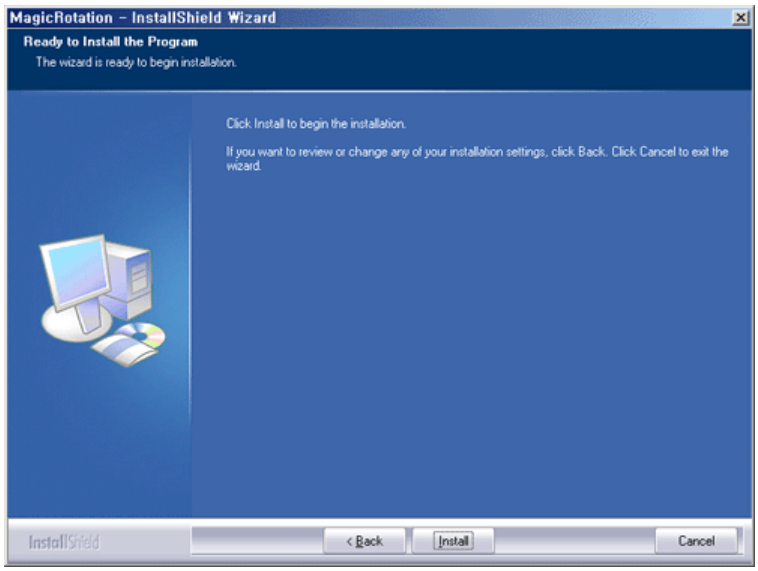
5. Norādiet, ka piekrītat lietošanas noteikumiem, izvēloties "I agrie to te terms off te licence ".


MagicRotation – InstallShield Wizard
License Agreement
Please read the following license agreement carefully.
END-USER LICENSE AGREEMENT FOR SAMSUNG ELECTRONICS MagicRotation SOFTWARE PRODUCT
IMPORTANT-READ CAREFULLY: This Samsung Electronics End-User License Agreement ("EULA") is a legal agreement between you (either an individual or a single entity) and Samsung Electronics Co., Ltd. ("SAMSUNG ELECTRONICS") with respect to the SAMSUNG ELECTRONICS product identified above. The SAMSUNG ELECTRONICS software product may include associated software components, media, printed materials and "online" or electronic documentation ("SOFTWARE PRODUCT"). By installing, copying or using the SOFTWARE PRODUCT, you agree to be bound by the terms of this EULA. If you do not agree to the terms of this EULA, you may not install or use the SOFTWARE PRODUCT. The SOFTWARE PRODUCT is protected by both copyright law, and computer program protection laws.
1. GRANT OF LICENSE.
This EULA grants you the following rights:
- Software Installation and Use
SAMSUNG ELECTRONICS grants you the right to install and use the SOFTWARE PRODUCT on your single computer running under a legally acquired operation system.
I accept the terms of the license agreement
I do not accept the terms of the license agreement
InstallShield
< Back
Next >
Cancel

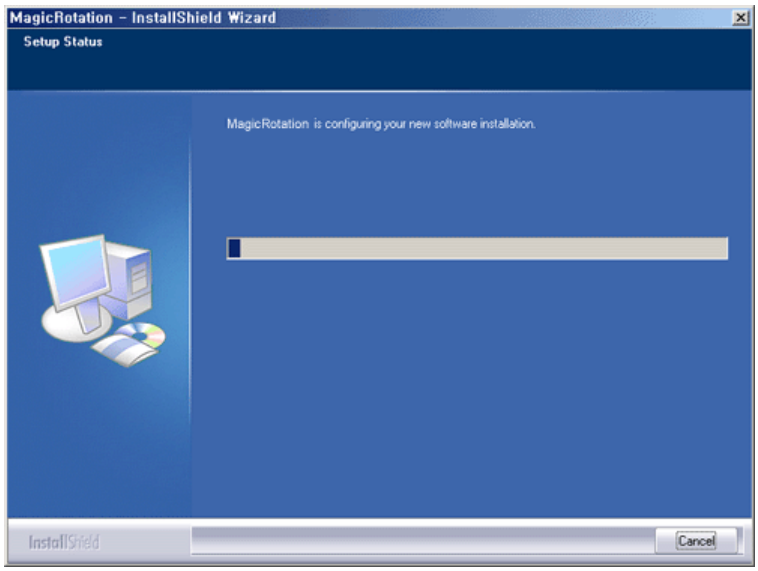
6. Izvēlieties mapi, kurā instalēt MagicRotation programmu.



7. Uzklikšķiniet uz "Instalē".

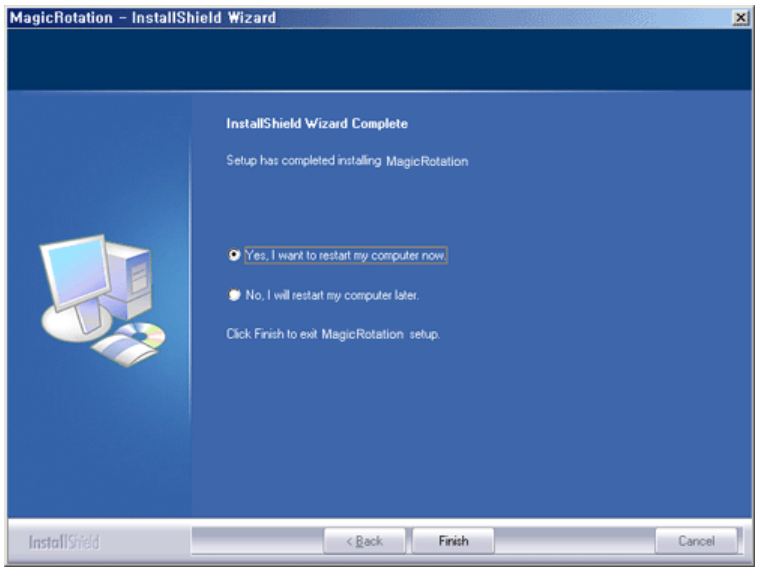

MagicRotation – InstallShield Wizard
Ready to Install the Program
The wizard is ready to begin installation.
Click Install to begin the installation.
If you want to review or change any of your installation settings, click Back. Click Cancel to exit the wizard.
InstallShield
< Back
Install
Cancel

8. Ekrānā atvērs uzstādīšanas statusa logu (" Status").



9. Uzklikšķiniet uz "".

   Pārstartējiet datoru, lai MagicRotation programma strādātu pienācīgi.



10. Kad instalēšana pabeigta, lietojumprogrammu izvēlnē parādās MagicTune™ izpildikona.

Uzstādīšanas problēmas

MagicRotation uzstādīšanu var ietekmēt tādi faktori, kā videokarte, pamatplate un tīkla vide.
Skatiet "Troubleshooting" , ja jums ir nepieciešama nozīmīga informācija.

Ierobežojumi

1. Lai MagicRotation darbotos pienācīgi, pareizi jāielādē displeja draiveris.
   Instalētajam displeja draiverim jābūt jaunākajam no pārdevēja piegādātajiem.

2. Ja dažās lietojumprogrammās, piemēram, Windows™ Media Player, Real Player un tml. filmas netiek atskaņotas pienācīgi 90, 180 un 270 orientācijā, rīkojieties šādi:
   - aizveriet lietojumprogrammu;

- izvēlieties orientāciju (90, 180, 270), ar kuru vēlaties izmantot lietojumprogrammu;
- Iedarbiniet atkal lietojumprogrammu.

Vairumā gadījumu, izpildot šīs darbības, problēmas iespējams novērst.

3. Lietojumprogrammas, kas izmanto OpenGL un DirectDraw (3D režīmu), nedarbosies, ja izvēlēsies kādu no orientācijas režīmiem (90, 180, 270),
   piemēram, 3D spēles

4. Lietojumprogrammas, kas veidotas uz DOS platformas, nedarbosies pilna ekrāna režīmā, ja izvēlēsies kādu no orientācijas režīmiem (90, 180, 270).

5. Duālo režīmu neuzturēs Windows™ 98, ME, NT 4.0 vidēs.

6. MagicRotation nenodrošina 24 bitu atbalstu uz pikseli (Bit depth/Color Quality).

7. Ja esat nodomājis mainīt grafisko karti, ieteicams pirms tam atinstalēt MagicRotation programmatūru.

Sistēmas prasības

OS

- Windows™ 98 SE
- Windows™ Me
- Windows™ NT 4.0
- Windows™ 2000
- Windows™ XP Home Edition
- Windows™ XP Professional

Datora aparatūra

- vismaz 128MB operatīvās atmiņas
- vismaz 25MB brīvas vietas cietajā diskā

Servisa pakotnes

- Ieteicams, lai sistēmā būtu uzstādīta jaunākā servisa pakotne (Service Pack).
- Strādājot ar Windows™ NT 4.0, ieteicams uzstādīt Internet Explorer 5.0 vai augstāku versiju ar Active Desktop komponenti.

* Vairāk informācijas meklējiet MagicRotation mājas lapā: website.

* Windows™ ir reģistrēta Microsoft Corporation,Inc. tirdzniecības zīme.

Šīs specifikācijas var izmainīt bez iepriekšēja paziņojuma.
MagicRotation ir kompānijas SAMSUNG ELECTRONICS CO., Ltd. tirdzniecības zīme.
Visas citas šajā dokumentā minētās tirdzniecības zīmes var būt attiecīgo kompāniju reģistrētas tirdzniecības zīmes.

MagicRotation Palīdzība

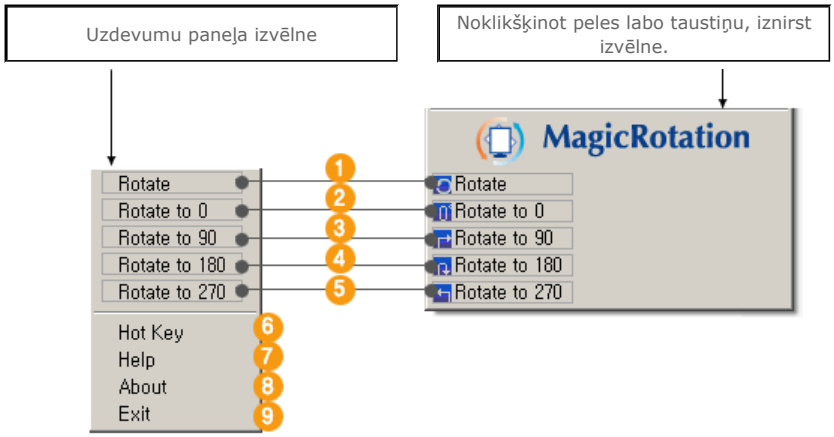
- **Kad aktivizēta rotācijas funkcija, daļa MagicTune™ programmas var nedarboties kā parasti.**
- **Autorotācija: kad aktivizēta monitora rotācijas funkcija, displeja ekrāns automātiski rotē.**

Lai palaistu AutoRotation, darbojieties atbilstoši turpmākajiem norādījumiem.

- Instalējiet datorā gan MagicRotation™, gan MagicTune™ 3.6 programmas.
- Palaidiet MagicTune™ 3.6
- **Option** → **Preference** → Uzklikšķiniet uz mazā rāmīša **enable task tray menu** izvēlnē.

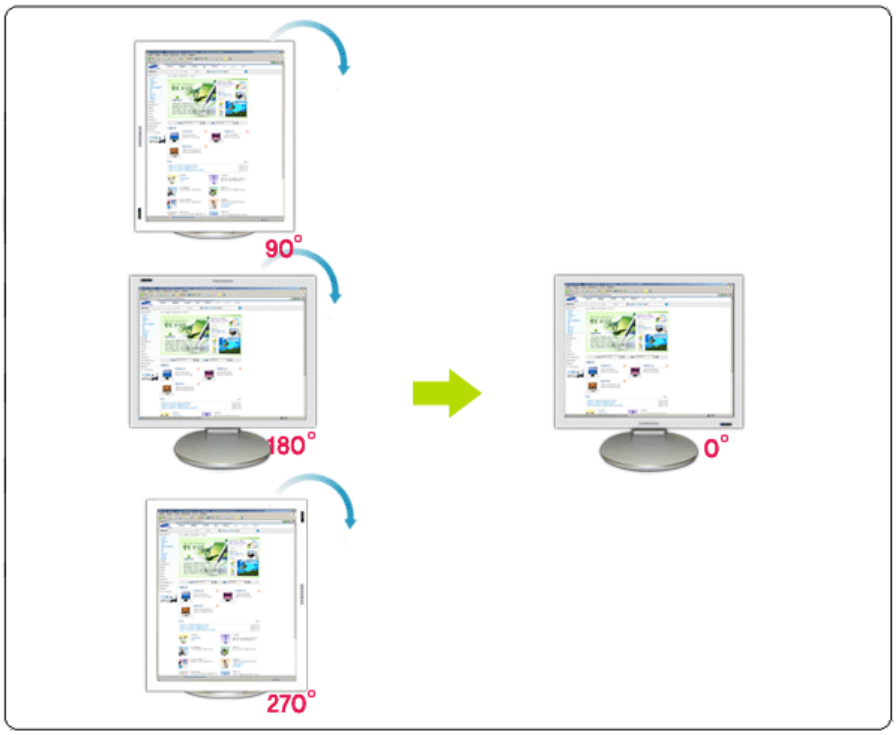
- **Programmas MagicRotation™ nevar darboties, jo vienkāršais statīvs neatbalsta pagriešanas funkciju.**
- **Monitora pieļaujamās rotācijas leņķis atkarīgs no monitora modeļa.**

Saskarne

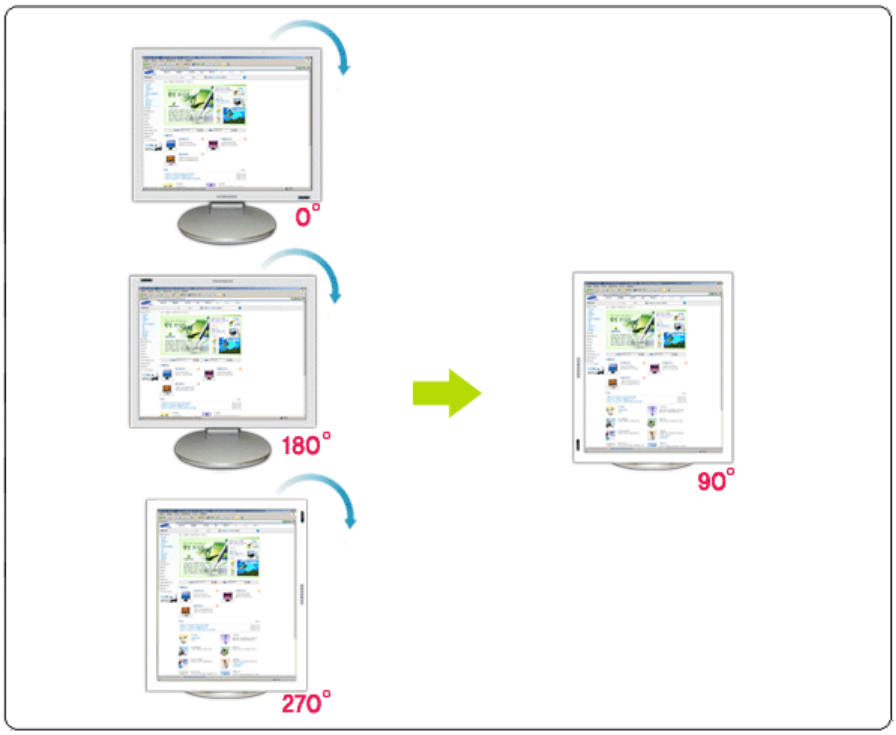


1 **Rotate** : Displeju pagriež ap savu asi par 90 grādiem

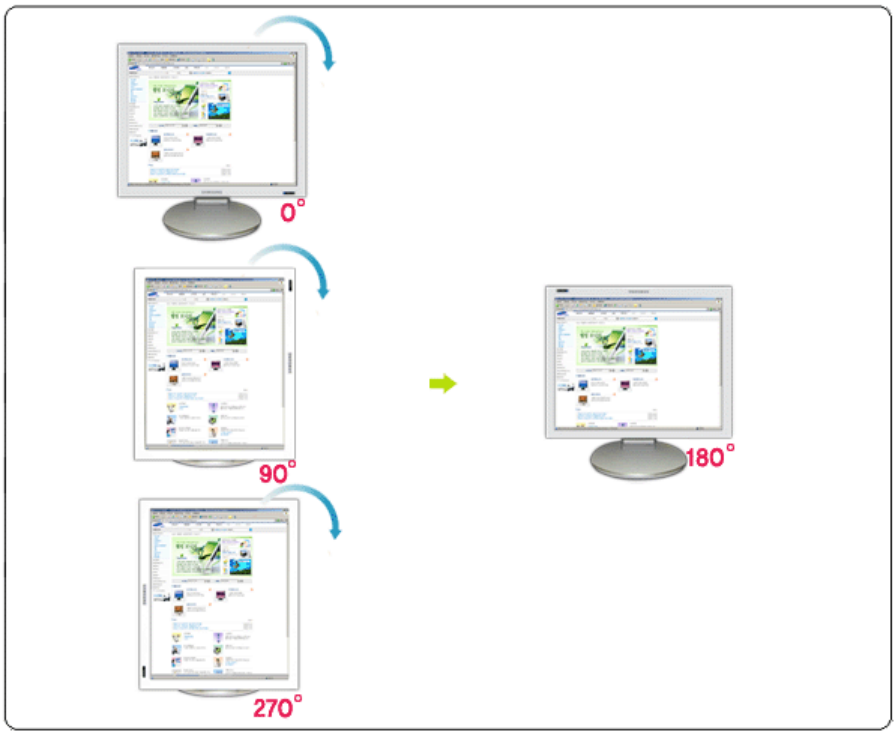
2 **Rotate to 0** : Displeju no pašreizējā stāvokļa pagriež pa 0 grādiem.



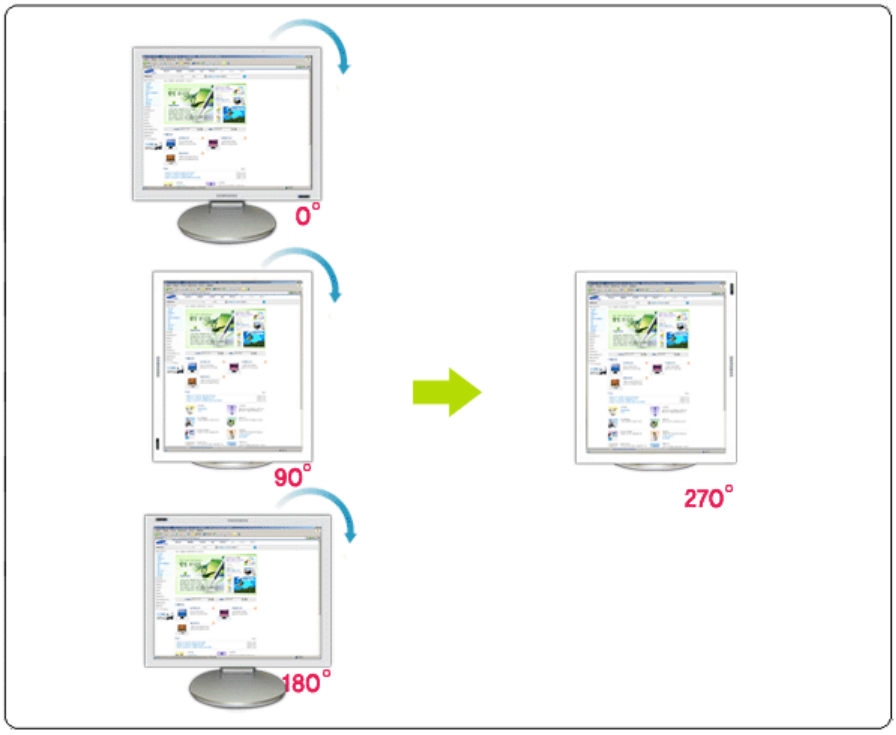
3 **Rotate to 90** : Displeju no pašreizējā stāvokļa pagriež pa 90 grādiem.



4 **Rotate to 180** : Displeju no pašreizējā stāvokļa pagriež pa 180 grādiem.



5 **Rotate to 270** : Displeju no pašreizējā stāvokļa pagriež pa 270 grādiem.



6 **Hot key** : Karstiem taustiņiem ir noklusējuma piešķires, taču lietotājs var tās izmainīt.
Lietotājs var izmainīt piešķiri tieši no klaviatūras, izmainot esošos karstos taustiņus. Lietotājs var izveidot karstos taustiņus, kombinējot taustiņus Shift, Ctrl, Alt ar pārējiem taustiņiem. Gadījumā, ja nospiež tikai vispārējo taustiņu, tas piešķiri fiksē kā Alt+vispārējo taustiņu.

7 **Help** : Izsauc uz ekrāna programmas MagicRotation™ HELP (palīdzības) failus.

8 **About** : Izvada uz ekrāna programmas MagicRotation™ versijas apzīmējumu un autortiesību paziņojumus.

9 **Exit** : Iziet no MagicRotation™ programmas.

Šīs specifikācijas var izmainīt bez iepriekšēja paziņojuma.
MagicRotation ir kompānijas SAMSUNG ELECTRONICS CO., Ltd. tirdzniecības zīme.
Visas citas šajā dokumentā minētās tirdzniecības zīmes var būt attiecīgo kompāniju reģistrētas tirdzniecības zīmes.

Atinstalēšana

MagicRotation programmu var atinstalēt, izmantojot Windows™ Control Panel opciju "Add/Remove Programs".

Lai atinstalētu MagicRotation, veiciet šādas darbības.

1. Ejiet uz [Task Tray] ' [Start] ' [Settings] un izvēlnē izvēlieties [Control Panel].
   Ja strādājat ar Windows™ XP, ejiet uz [Start] izvēlnes opciju [Control Panel].
2. Control Panel izvēlnē uzklikšķiniet uz ikonas "Add/Remove Programs".
3. "Add/Remove Programs" ekrānā sameklējiet sarakstā programmu "MagicRotation" un uzklikšķiniet uz ikonas, lai to iezīmētu.
4. Uzklikšķiniet uz "Change/Remove" pogas, lai atinstalētu programmu.
5. Lai palaistu atinstalēšanas procesu, uzklikšķiniet uz "Yes".
6. Pagaidiet, līdz parādās dialoga lodziņš "Uninstall Complete".
7. Pēc atinstalēšanas, lai pabeigtu šo procesu, restartējiet sistēmu.

MagicRotation mājas lapā website jūs atradīsiet tehniskās palīdzības norādes, atbildes uz visbiežāk uzdotajiem jautājumiem (FAQ) un programmatūras atjauninājumus.

* Windows™ ir reģistrēta Microsoft Corporation,Inc. tirdzniecības zīme.

Šīs specifikācijas var izmainīt bez iepriekšēja paziņojuma.
MagicRotation ir kompānijas SAMSUNG ELECTRONICS CO., Ltd. tirdzniecības zīme.
Visas citas šajā dokumentā minētās tirdzniecības zīmes var būt attiecīgo kompāniju reģistrētas tirdzniecības zīmes.

Traucējummeklēšana

Pirms zvanīt tehniskās palīdzības dienestam

- Lai nodrošinātu attēla rotāciju, MagicRotation izmanto datorā instalēto displeja draiveri, ko jums piegādājis tā grafiskās kartes pārdevējs. Ja instalētais displeja draiveris strādā neapmierinoši vai tajā ir kļūdas, tad šīs kļūdas var saglabāties arī pēc tam, kad instalēta MagicRotation programmatūra. Jebkāda nepareiza/patvaļīga uzvedība, kas rodas displeja draivera darbības rezultātā, nav nekādi saistīta ar MagicRotation programmatūru.

  Lai pārbaudītu, vai problēmas nerada datorā instalētais displeja draiveris, jūs varat izpildīt šādas diagnostikas procedūras :

  1. pārbaudiet, vai nav problēmas 0 grādu orientācijā (ainavorientācijas režīms) un 90 grādu orientācijā (portretorientācijas režīms);
  2. pārbaudiet, vai nerodas problēmas, kad pārslēdzaties uz dažādu krāsu dziļuma režīmiem (8/16/32 biti un pikseli) un dažādiem izšķirtspējas režīmiem (800 x 600, 1024 x 768);
  3. pārbaudiet, vai nerodas problēmas, ja nav instalēta MagicRotation programmatūra.

  Ja problēma atkārtojas kādā vai visos pārbaužu scenārijos, tas nozīmē, ka problēmas varētu radīt jūsu datora displeja draiveris :

  Lai novērstu šo problēmu, jums jāizpilda šādas procedūras :

  1. atinstalējiet MagicRotation programmatūru;
  2. iegūstiet no jūsu datora grafiskās kartes pārdevēja jaunāko displeja draiveri;
     ATI, NVIDIA, MATROX, INTEL u.c. jaunākos displeja draiverus var lejupielādēt no attiecīgajām interneta mājas lapām.
  3. instalējiet jaunāko displeja draiveri;
  4. instalējiet MagicRotation programmu; Vairumā gadījumu, izpildot šīs darbības, problēmas iespējams novērst.

- MagicRotation varētu nedarboties tad, ja ir nomainīts monitors un draiveris vai grafiskā karte ir atjaunināti laikā, kad MagicRotation darbojas.
  Ja tā, lūdzu restartējiet datoru.

- MagicRotation mājas lapā website jūs atradīsiet tehniskās palīdzības norādes, atbildes uz visbiežāk uzdotajiem jautājumiem (FAQ) un programmatūras atjauninājumus.

Šīs specifikācijas var izmainīt bez iepriekšēja paziņojuma.
MagicRotation ir kompānijas SAMSUNG ELECTRONICS CO., Ltd. tirdzniecības zīme.
Visas citas šajā dokumentā minētās tirdzniecības zīmes var būt attiecīgo kompāniju reģistrētas tirdzniecības zīmes.

Pirms zvanīšanas apkalpošanas centram, pārbaudiet šajā nodaļā ietverto informāciju, lai pārliecinātos vai nav iespējams atrisināt problēmu saviem spēkiem. Ja jums nepieciešama palīdzība, zvaniet uz garantijas kartē norādīto telefona numuru, informācijas nodaļas telefonu vai sazinieties ar savu pārdevēju.

Simptoms	Pārbaude	Risinājumi
Ekrānā nav attēla. Es nevaru ieslēgt monitoru.	Vai strāvas padeves vads ir pievienots pareizi?	Pārbaudiet strāvas padeves vada savienojumu un pievadi.
	Vai jūs ekrānā redzat "**Check Signal Cable**" ?	Pārbaudiet, lai redzētu, ka dators ir pievienots pareizi.
	Ja strāvas padeve ir ieslēgta, pārstartējiet datoru, lai ieraudzītu sākotnējo ekrānu (pieteikšanās ekrānu), kuru var redzēt.	Ja sākotnējais ekrāns (pieteikšanās ekrāns) ir redzams, pārstartējiet datoru lietošanas režīmā (režīmā "safe" Windows ME/XP/2000 versijai), un tad izmainiet video kartes frekvenci. (Skatiet Iepriekš iestatītie laika režīmi) Piezīme: Ja sākotnējais ekrāns (pieteikšanās ekrāns neparādās, sazinieties ar apkalpošanas centru vai pārdevēju.
	Vai jūs ekrānā redzat "**Not Optimum Mode. Recommended mode 1280 x 1024 60 Hz**>	Šo ziņojumu jūs redzēsiet, ja video karte pārsniegs to maksimālo izšķirtspēju un frekvenci, kādu monitors pareizi var uztvert. Noregulējiet tādu maksimālo izšķirtspēju un frekvenci, kādu monitors var uztvert. Ja displejs pārsniedz SXGA jeb 75 Hz, parādās ziņojums "**Not Optimum Mode. Recommended mode 1280 x 1024 60 Hz**". Ja displejs pārsniedz 85Hz, displejs darbosies pareizi, taču ziņojums "**Not Optimum Mode. Recommended mode 1280 x 1024 60 Hz**" parādīsies vienu minūti un tad izzudīs. Lūdzu nomainiet uz ieteicamo režīmu šīs minūtes laikā.

		(Ziņojums parādīsies atkārtoti, ja sistēma tiks pārstartēta.)
	Ekrāns nerāda attēlu. Vai strāvas padeves indikators monitorā mirgo ar 1 sekundes intervālu?	Monitors atrodas režīmā "PowerSaver" (Enerģijas Taupītājs). Nospiediet jebkuru tastatūras taustiņu vai pakustiniet peli, lai aktivizētu monitoru un ekrānā atjaunotu attēlu.
Ekrāns rāda nepareizas krāsas vai tikai melnbaltu attēlu.	Vai ekrāns rāda tikai vienu krāsu, it kā lūkojoties uz ekrānu caur celofāna papīru?	Pārbaudiet signāla kabeļa savienojumu. Pārliecinieties, vai video karte ir pilnībā ievietota slotā.
	Vai ekrāna krāsas kļuvušas nepareizas pēc programmas palaišanas vai pēc lietojumprogrammu kļūdas?	Pārstartējiet datoru.
	Vai videokarte ir uzstādīta pareizi?	Uzstādiet videokarti, vadoties pēc videokartes rokasgrāmatas.
Ekrāns pēkšņi ir kļuvis nenolīdzsvarots.	Vai esat mainījis videokarti vai draiveri?	Lietojot ekrāna displeju (OSD), noregulējiet attēla pozīciju un lielumu.
	Vai esat noregulējis monitora izšķirtspēju vai frekvenci?	Vai esat noregulējis monitora izšķirtspēju vai frekvenci? (Vadieties pēc Iepriekš iestatītie laika režīmi).
	Ekrāns var būt nesabalancēts pēc videokartes signālu cikla. Noregulējiet pozīciju, vadoties pēc ekrāna displeja (OSD).	
Ekrānam nav fokusa vai ekrāna displeju (OSD) nevar noregulēt.	Vai esat noregulējis monitora izšķirtspēju vai frekvenci?	Noregulējiet videokartes izšķirtspēju un frekvenci. (Vadieties pēc Iepriekš iestatītie laika režīmi).
Strāvas padeves indikators mirgo, taču ekrānā nav redzami nekādi attēli.	Vai, izvēlnē pārbaudot režīmu "Display Timing" (Displeja Laiks), frekvence ir noregulēta pareizi?	Noregulējiet frekvenci pareizi, vadoties pēc videokartes rokasgrāmatas un Iepriekš iestatītajiem displeja režīmiem. (Maksimālā frekvence izšķirtspējā var mainīties atkarībā no produkta.)
Ekrānā tiek rādītas tikai 16 krāsas. Ekrāna krāsas ir mainījušās pēc videokartes maiņas.	Vai sistēmas "Windows" krāsas ir iestatītas pareizi?	Sistēmai Windows ME/XP/2000 : Krāsas pareizi iestatiet ieejot **Control Panel**, **Display**, **Settings**.
	Vai videokarte ir uzstādīta pareizi?	Uzstādiet videokarti, vadoties pēc videokartes rokasgrāmatas.
Tiek rādīts ziņojums, kurā lasāms "Unrecognized monitor, Plug & Play (VESA DDC) monitor found" ("Neatpazīts monitors, atrasts Plug & Play (VESA DDC) monitors") .	Vai esat uzinstalējis monitora draiveri?	Uzinstalējiet monitora draiveri saskaņā ar draivera instalācijas instrukcijām.
	Skatiet videokartes rokagrāmatu, lai pārliecinātos, ka funkcija Plug & Play (VESA DDC) tiek atbalstīta.	Uzinstalējiet monitora draiveri saskaņā ar draivera instalācijas instrukcijām.
Pārbaudiet, vai MagicTune darbojas pareizi.	MagicTune raksturpazīme ir atrodama tikai datoros ar VGA, ar operētājsistēmu	* Lai pārbaudītu, vai jūsu dators ir piemērots MagicTune raksturpazīmei, vadieties pēc tālākajām norādēm (operētājsistēmā Windows XP);

	Windows, kas atbalsta Plug and Play.	Control Panel (Vadības Panelis) -> Performance and Maintenance (Veiktspēja un Apkope) -> System (Sistēma) -> Hardware (Aparatūra) -> Device Manager (Ierī?u Pārvaldnieks) -> Monitors (Monitori) -> pēc Plug and Play monitora izdzēšanas atrodiet, atrast 'Plug and Play monitor' ar jaunas aparatūras meklēšanu. MagicTune ir papildu programmatūra monitoram. Dažas video kartes var neatbalstīt jūsu monitoru. Ja rodas problēma ar video karti, apmeklējiet mūsu mājas lapu, lai pārbaudītu video kartes atbilstību sarakstam. http://www.samsung.com/monitor/magictune
MagicTune™ nedarbojas pareizi.	Vai esat mainījuši savu datoru vai tā video karti?	Lejupielādējiet jaunāko programmu. Programmu var ielādēt no http://www.samsung.com/monitor/magictune.

Dodieties uz mūsu mājas lapu un lejupielādējiet MagicTune MAC instalācijas programmatūru.

Ja ar monitoru rodas problēmas, pārbaudiet sekojošo.

1. Pārbaudiet, vai strāvas padeves vads un kabelis ir pareizi pievienoti datoram.
2. Pārbaudiet, vai pārstartējot dators nopīkst vairāk nekā 3 reizes.
   (Ja tas pīkst vairāk nekā 3 reizes, pieprasiet datora mātes plates apkalpes servisu.)
3. Ja esat uzinstalējis jaunu videokarti vai salicis jaunu datoru, pārbaudiet vai ir uzinstalēts adaptera (video) draiveris un monitora draiveris.
4. Pārbaudiet, vai video ekrāna skenēšanas frekvence ir iestatīta uz 56 Hz ~ 75 Hz.
   (Nepārsniedziet 75 Hz, lietojot maksimālo izšķirtspēju.)
5. Ja jums ir problēmas ar adaptera (video) draivera uzinstalēšanu, pārstartējiet datoru režīmā "Safe Mode", noņemiet komponentu "Display Adapter" (Displeja Adapteris) izvēlnē "**Control Panel (Vadības Panelis)**, **System (Sistēma)**, **Device Administrator (Iekārtu administrators)**", un tad pārstartējiet datoru, lai pārinstalētu adaptera (video) draiveri.

Ja problēmas rodas atkārtoti, sazinieties ar autorizēto apkalpes centru.

Jautājumi & atbildes

Jautājums	Atbilde
Kā es varu izmainīt frekvenci?	Frekvenci var izmainīt, pārkonfigurējot videokarti. Ievērojiet, ka videokartes atbalsts var mainīties atkarībā no tā, kāda draivera versija tiek lietota. (Vadieties pēc datora vai videokartes rokasgrāmatas, lai iegūtu detalizētāku informāciju
Kā es varu noregulēt izšķirtspēju?	Sistēmai Windows ME/XP/2000: Izšķirtspēju iestatiet ieejot **Control Panel**, **Display**, **Settings**. * Sazinieties ar videokartes ražotāju, lai iegūtu detalizētāku informāciju.
Kā es varu iestatīt funkciju "Power Saver" (Enerģijas taupītājs)?	Sistēmai Windows ME/XP/2000: Funkciju far iestatīt datora vai ekrānsaudzētāja programmā BIOS-SETUP. (Vadieties pēc sistēmas Windows/datora rokasgrāmatas).
Kā es varu notīrīt ārējo	Atvienojiet strāvas padeves vadu, un tad notīriet monitoru ar

apvalku/ekrānu?	mīkstu drānu, izmantojot vai nu tīrīšanas līdzekli, vai arī tīru ūdeni. Neatstājiet šķīduma paliekas, kā arī nenoskrāpējiet korpusu. Nepieļaujiet, ka monitora iekšpusē iekļūtu ūdens.

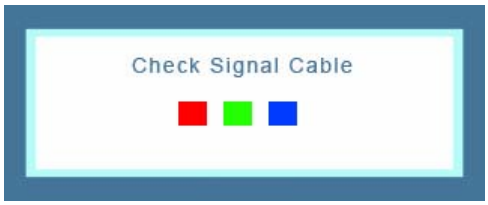
Pašpārbaudes iespējas tests

Pašpārbaudes iespējas tests | Brīdinājuma Ziņojumi | Vide | Noderīgi padomi

Jūsu monitors ir nodrošināts ar pašpārbaudes iespēju, kas jums ļauj pārbaudīt, vai jūsu monitors darbojas pareizi.

Pašpārbaudes iespējas tests

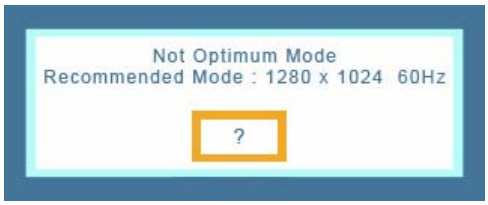
1. Izslēdziet datoru un monitoru.
2. Izņemiet video kabeli no datora mugurpuses.
3. Ieslēdziet monitoru
   Ja monitors darbojas pareizi, redzēsiet lodziņu, kas attēlots turpmāk iekļautajā ilustrācijā.

   Šis lodziņš var parādīties arī normālas darbības laikā, ja video kabelis ir atvienots vai sabojāts.
4. Izslēdziet monitoru, un atkal pievienojiet video kabeli; tad ieslēdziet monitoru un datoru.
   Ja monitora ekrāns paliek tukšs pēc iepriekšējās procedūras izdarīšanas, pārbaudiet video kontrolieri un datorsistēmu; monitors darbojas pareizi.

Brīdinājuma Ziņojumi

Ja kaut kas nav kārtībā ar ievades signālu, uz ekrāna parādās ziņojums, vai arī tas izdziest, kaut arī strāvas padeves indikatora (LED) signāls vēl arvien deg. Ziņojums var norādīt, ka monitors ir ārpus skenēšanas diapazona, vai arī, ka nepieciešams pārbaudīt signāla kabeli.



Vide

Monitora novietojums un pozīcija var ietekmēt monitora kvalitāti un citas iespējas.

1. Ja monitora tuvumā atrodas zemfrekvences skaļruņi, atvienojiet un pārvietojiet tos citā telpā.
2. Aizvāciet visas elektroniskās ierīces, piemēram radio, pulksteņus un telefonus, kas atrodas 3 pēdu (viena metra) attālumā no monitora.

Noderīgi padomi

- Monitors atjauno vizuālos signālus, kas saņemti no PC (Datora). Tādēļ, ja pastāv problēmas ar datoru vai videokarti, tas var likt monitoram izdzist, rādīt blāvas krāsas, radīt skaņu, Sync.Out of Range (nedarboties sinhronizācijai), utt.. Šādā gadījumā vispirms pārbaudiet problēmas cēloni, un tad sazinieties ar apkalpošanas centru vai savu pārdevēju.

- **Monitora darbības stāvokļa noteikšana**
  Ja ekrānā nav attēla, vai arī, ja parādās ziņojums **"Not Optimum Mode","Recommanded mode 1280 x 1024 60 Hz"**, atvienojiet kabeli no datora, kamēr monitors vēl arvien darbojas.
  - Ja ekrānā parādās ziņojums, vai arī, ja ekrāns paliek balts, tas nozīmē, ka monitors ir darba kārtībā.
  - Šādā gadījumā problēmas cēloni meklējiet datorā.

Vispārējās specifikācijas

Vispārēji	
Modeļa nosaukums	SyncMaster 911N / 920N / 920Nx / 901N
Modeļa nosaukums	
Izmērs	19 colla pa diagonāli (48 cm)
Displeja laukums	376,32 mm (horizontāli) x 301,056 mm (vertikāli)
Pikseļu izmērs	0,294 mm (horizontāli) x 0,294 mm (vertikāli)
Tips	a-si TFT aktīvās matricas displejs
Sinhronizācija	
Horizontāli	30 ~ 81 kHz
Vertical	56 ~ 75 Hz
Displeja krāsa	
16,2 miljoni krāsu	
Izšķirtspēja	
Optimālā izšķirtspēja	1280 x 1024@60 Hz
Maksimālā izšķirtspēja	1280 x 1024@75 Hz
Ieejas signāls, nobeigtais	
RGB analogs, 0,7 V p-p pozitīvs 75 Ω, Atsevišķa H/V sinhronizācija, salikta, sinhronizācija pēc zaļā , TTL līmenis pozitīvs vai negatīvs	
Maksimālais pikseļu taktētājs	
140 MHz	
Strāvas padeve	
AC 100 ~ 240 V(+/- 10 %), 60/50 Hz ± 3 Hz	
Signāla kabelis	
Noņemams D-sub kabelis ar 15 kontaktiem abos galos	
Enerģijas patēriņš	

Mazāk par 38 W

Izmēri (PxDxA) / svars (Vienkāršs statnis)

416,6 x 60,2 x 349,4 mm / 16,4 x 2,4 x 13,8 colla (Bez statīva)
416,6 x 215,2 x 424,6 mm / 16,4 x 8,5 x 16,7 colla (Bez statņa) / 5,6 kg

Izmēri (PxDxA) / svars (Griežamais statnis)

416,6 x 60,2 x 349,4 mm / 16,4 x 2,4 x 13,8 colla (Bez statīva)
416,6 x 200,0 x 420,6 mm / 16,4 x 7,9 x 16,6 colla (Bez statņa) / 7,2 kg

VESA montāžas saskarne

100 mm x 100 mm (ja jālieto speciāli montāžas elementi, piemēram – plecs).

Vides apsvērumi

Darbība	Temperatūra: 10 °C ~ 40 °C (50 °F ~ 104 °F) Mitrums: 10 % ~ 80 %, nekondensējošs
Uzglabāšana	Temperatūra: -20 °C ~ 45 °C (-4 °F ~113 °F) Mitrums: 5 % ~ 95 %, nekondensējošs

Plug and Play spēja

Šo monitoru var uzstādīt jebkurai Plug & Play savietojamai sistēmai. Monitora un datorsistēmu mijiedarbība radīs vislabākos darbības apstākļus un monitora iestatījumus. Vairumā gadījumu monitora instalācija notiks automātiski, ja vien lietotājs nevēlēsies izvēlēties citus iestatījumus.

Pieņemami punkti

Šajā produktā ietilpst TFT LCD panelis, kas izgatavots modernā pusvadītāju tehnoloģijā ar precizitātes rādītāju Grafiskā izšķirtspēja 1ppm . Taču dažkārt sarkanie, zaļie, zilie un baltie pikseļi šķiet spilgti, vai arī var būt saskatāmi melnie piekseļi. Tas nelieciena par sliktu kvalitāti, un jūs bez bažām varat lietot produktu.
- Piemeram, a monitora iz kirtspeja ir 3.932.160.

Piezīme: Dizains un specifikācijas var mainīties bez iepriekšēja brīdinājuma.

Enerģijas taupīšana

Šajā monitorā ir iebūvēta enerģijas pārvaldības sistēma, saukta par "PowerSaver" (Enerģijas taupīšana). Šī sistēma ietaupa enerģijas patēriņu, pārslēdzot monitoru uz zemu enerģijas patēriņa režīmu, kad tas noteiktu laika periodu netiek lietots. Monitors automātiski tiek atgriezts normālas darbības stāvoklī, ja tiek pakustināta datora pele vai tastatūrā nospiests taustiņš. Enerģijas taupīšanas nolūkos IZSLĒDZIET monitoru, kad tas nav nepieciešams, vai arī, kad ilgāku laiku tam nepievēršat uzmanību. Funkcija "PowerSaver" darbojas ar VESA DPMS saderīgu datorā instalētu videokarti. Lai šo iespēju uzstādītu, izmantojiet datorā instalētu utilītprogrammu.

Stāvoklis	Normāla darbība	Enerģijas taupības režīms EPA/ENERGY 2000	Izslēgts (Strāvas padeves poga)
Strāvas padeves indikators	Zaļš	Zaļš, mirgojošs	Melns
Enerģijas patēriņš	Mazāk par 38 W	Mazāk par 1 W (OFF (izslēgšanas) režīms)	Mazāk par 1 W (120 Vac)

Šis monitors ir saskaņā ar EPA ENERGY STAR® un ENERGY2000, ja tas tiek lietots datoram, kas aprīkots ar VESA DPMS funkcionalitāti. Kā kompānijas ENERGY STAR® partneris, SAMSUNG nosaka, ka šis produkts atbilst ENERGY STAR® direktīvām par enerģijas efektivitāti.

Iepriekš iestatītie laika režīmi

Ja signāls, kurš tiek saņemts no datora, ir tāds pats kā sekojošie Iepriekš iestatītie laika režīmi, ekrāns tiks piemērots automātiski. Taču, ja signāls atšķiras, ekrāns var kļūt tukšs, kaut arī enerģijas indikatora lampiņa ir iedegta. Vadieties pēc videokartes rokasgrāmatas, lai noregulētu ekrānu sekojoši.

1. Tabula. Iepriekš iestatītie laika režīmi

Displeja rādīšanas režīms	Horizontālā frekvence (kHz)	Vertikālā frekvence (kHz)	Pikseļu taktētājs (MHz)	Sinhronizācijas polaritāte (H/V)
IBM, 640 x 350	31,469	70,086	25,175	+/-
IBM, 640 x 480	31,469	59,940	25,175	-/-
IBM, 720 x 400	31,469	70,087	28,322	-/+
MAC, 640 x 480	35,000	66,667	30,240	-/-
MAC, 832 x 624	49,726	74,551	57,284	-/-
MAC, 1152 x 870	68,681	75,062	100,00	-/-
VESA, 640 x 480	37,500	75,000	31,500	-/-
VESA, 640 x 480	37,861	72,809	31,500	-/-
VESA, 800 x 600	35,156	56,250	36,000	-/-
VESA, 800 x 600	37,879	60,317	40,000	+/+
VESA, 800 x 600	46,875	75,000	49,500	+/+
VESA, 800 x 600	48,077	72,188	50,000	+/+
VESA, 1024 x 768	48,363	60,004	65,000	-/-
VESA, 1024 x 768	56,476	70,069	75,000	-/-
VESA, 1024 x 768	60,023	75,029	78,750	+/+
VESA, 1152 x 864	67,500	75,000	108,00	+/+
VESA, 1280 x 1024	63,981	60,020	108,00	+/+
VESA, 1280 x 1024	79,976	75,025	135,00	+/+

Horizontālā frekvence

Laiks, kas nepieciešams, lai noskenētu vienu līniju no labās malas līdz kreisajai malai pa horizontāli, tiek saukts par 'Horizontālo ciklu', un horizontālajam ciklam pretējs skaitlis tiek saukts par 'Horizontālo frekvenci'. Mērvienība: kHz

Vertikālā frekvence

Līdzīgi fluorescējošajai lampai, lai lietotājam parādītu attēlu, ekrānam šis attēls ir jāatkārto daudzas reizes sekundē. Šīs atkārtošanas biežumu sekundē sauc par 'Vertikālo frekvenci' jeb 'Atsvaidzes intensitāti'. Mērvienība: Hz

SyncMaster 701N

Vispārējās specifikācijas

Vispārēji	
Modeļa nosaukums	SyncMaster 701N
Modeļa nosaukums	
Izmērs	17 colla pa diagonāli (43 cm)
Displeja laukums	337,92 mm (horizontāli) x 270,336 mm (vertikāli)
Pikseļu izmērs	0,264 mm (horizontāli) x 0,264 mm (vertikāli)
Tips	a-si TFT aktīvās matricas displejs
Sinhronizācija	
Horizontāli	30 ~ 81 kHz
Vertical	56 ~ 75 Hz
Displeja krāsa	
16,2 miljoni krāsu	
Izšķirtspēja	
Optimālā izšķirtspēja	1280 x 1024@60 Hz
Maksimālā izšķirtspēja	1280 x 1024@75 Hz
Ieejas signāls, nobeigtais	
RGB analogs, 0,7 V p-p pozitīvs 75 Ω, Atsevišķa H/V sinhronizācija, salikta, sinhronizācija pēc zaļā , TTL līmenis pozitīvs vai negatīvs	
Maksimālais pikseļu taktētājs	
140 MHz	
Strāvas padeve	
AC 100 ~ 240 V(+/- 10 %), 60/50 Hz ± 3 Hz	
Signāla kabelis	
Noņemams D-sub kabelis ar 15 kontaktiem abos galos	
Enerģijas patēriņš	

Mazāk par 34 W

Izmēri (PxDxA) / svars (Vienkāršs statnis)

370,0 x 60,3 x 316,0 mm / 14,6 x 2,4 x 12,4 colla (Bez statīva)
370,0 x 195,4 x 386,5 mm / 14,6 x 7,7 x 15,2 colla (Bez statņa) / 4,4 kg

Izmēri (PxDxA) / svars (Griežamais statnis)

370,0 x 60,3 x 316,0 mm / 14,6 x 2,4 x 12,4 colla (Bez statīva)
370,0 x 200,0 x 404,0 mm / 14,6 x 7,9 x 16,0 colla (Bez statņa) / 5,8 kg

VESA montāžas saskarne

100 mm x 100 mm (ja jālieto speciāli montāžas elementi, piemēram – plecs).

Vides apsvērumi

Darbība	Temperatūra: 10 °C ~ 40 °C (50 °F ~ 104 °F) Mitrums: 10 % ~ 80 %, nekondensējošs
Uzglabāšana	Temperatūra: -20 °C ~ 45 °C (-4 °F ~113 °F) Mitrums: 5 % ~ 95 %, nekondensējošs

Plug and Play spēja

Šo monitoru var uzstādīt jebkurai Plug & Play savietojamai sistēmai. Monitora un datorsistēmu mijiedarbība radīs vislabākos darbības apstākļus un monitora iestatījumus. Vairumā gadījumu monitora instalācija notiks automātiski, ja vien lietotājs nevēlēsies izvēlēties citus iestatījumus.

Pieņemami punkti

Šajā produktā ietilpst TFT LCD panelis, kas izgatavots modernā pusvadītāju tehnoloģijā ar precizitātes rādītāju Grafiskā izšķirtspēja 1ppm . Taču dažkārt sarkanie, zaļie, zilie un baltie pikseļi šķiet spilgti, vai arī var būt saskatāmi melnie piekseļi. Tas nelieciena par sliktu kvalitāti, un jūs bez bažām varat lietot produktu.

- Piemeram, a monitora iz kirtspeja ir 3.932.160.

Piezīme: Dizains un specifikācijas var mainīties bez iepriekšēja brīdinājuma.

Enerģijas taupīšana

Šajā monitorā ir iebūvēta enerģijas pārvaldības sistēma, saukta par "PowerSaver" (Enerģijas taupīšana). Šī sistēma ietaupa enerģijas patēriņu, pārslēdzot monitoru uz zemu enerģijas patēriņa režīmu, kad tas noteiktu laika periodu netiek lietots. Monitors automātiski tiek atgriezts normālas darbības stāvoklī, ja tiek pakustināta datora pele vai tastatūrā nospiests taustiņš. Enerģijas taupīšanas nolūkos IZSLĒDZIET monitoru, kad tas nav nepieciešams, vai arī, kad ilgāku laiku tam nepievēršat uzmanību. Funkcija "PowerSaver" darbojas ar VESA DPMS saderīgu datorā instalētu videokarti. Lai šo iespēju uzstādītu, izmantojiet datorā instalētu utilītprogrammu.

Stāvoklis	Normāla darbība	Enerģijas taupības režīms EPA/ENERGY 2000	Izslēgts (Strāvas padeves poga)
Strāvas padeves indikators	Zaļš	Zaļš, mirgojošs	Melns
Enerģijas patēriņš	Mazāk par 34 W	Mazāk par 1 W (OFF (izslēgšanas) režīms)	Mazāk par 1 W (120 Vac/220 Vac)

Šis monitors ir saskaņā ar EPA ENERGY STAR® un ENERGY2000, ja tas tiek lietots datoram, kas aprīkots ar VESA DPMS funkcionalitāti. Kā kompānijas ENERGY STAR® partneris, SAMSUNG nosaka, ka šis produkts atbilst ENERGY STAR® direktīvām par enerģijas efektivitāti.

Iepriekš iestatītie laika režīmi

Ja signāls, kurš tiek saņemts no datora, ir tāds pats kā sekojošie Iepriekš iestatītie laika režīmi, ekrāns tiks piemērots automātiski. Taču, ja signāls atšķiras, ekrāns var kļūt tukšs, kaut arī enerģijas indikatora lampiņa ir iedegta. Vadieties pēc videokartes rokasgrāmatas, lai noregulētu ekrānu sekojoši.

1. Tabula. Iepriekš iestatītie laika režīmi

Displeja rādīšanas režīms	Horizontālā frekvence (kHz)	Vertikālā frekvence (kHz)	Pikseļu taktētājs (MHz)	Sinhronizācijas polaritāte (H/V)
IBM, 640 x 350	31,469	70,086	25,175	+/-
IBM, 640 x 480	31,469	59,940	25,175	-/-
IBM, 720 x 400	31,469	70,087	28,322	-/+
MAC, 640 x 480	35,000	66,667	30,240	-/-
MAC, 832 x 624	49,726	74,551	57,284	-/-
MAC, 1152 x 870	68,681	75,062	100,00	-/-
VESA, 640 x 480	37,500	75,000	31,500	-/-
VESA, 640 x 480	37,861	72,809	31,500	-/-
VESA, 800 x 600	35,156	56,250	36,000	-/-
VESA, 800 x 600	37,879	60,317	40,000	+/+
VESA, 800 x 600	46,875	75,000	49,500	+/+
VESA, 800 x 600	48,077	72,188	50,000	+/+
VESA, 1024 x 768	48,363	60,004	65,000	-/-
VESA, 1024 x 768	56,476	70,069	75,000	-/-
VESA, 1024 x 768	60,023	75,029	78,750	+/+
VESA, 1152 x 864	67,500	75,000	108,00	+/+
VESA, 1280 x 1024	63,981	60,020	108,00	+/+
VESA, 1280 x 1024	79,976	75,025	135,00	+/+

Horizontālā frekvence

Laiks, kas nepieciešams, lai noskenētu vienu līniju no labās malas līdz kreisajai malai pa horizontāli, tiek saukts par 'Horizontālo ciklu', un horizontālajam ciklam pretējs skaitlis tiek saukts par 'Horizontālo frekvenci'. Mērvienība: kHz

Vertikālā frekvence

Līdzīgi fluorescējošajai lampai, lai lietotājam parādītu attēlu, ekrānam šis attēls ir jāatkārto daudzas reizes sekundē. Šīs atkārtošanas biežumu sekundē sauc par 'Vertikālo frekvenci' jeb 'Atsvaidzes intensitāti'. Mērvienība: Hz

Sazinieties ar SAMSUNG WORLD-WIDE (SAMSUNG VISĀ PASAULĒ)

Ja vēlaties jautāt vai komentēt Samsung izstrādājumus, lūdzu, sazinieties ar SAMSUNG klientu atbalsta centru.

North America		
CANADA	1-800-SAMSUNG (7267864)	http://www.samsung.com/ca
MEXICO	01-800-SAMSUNG (7267864)	http://www.samsung.com/mx
U.S.A	1-800-SAMSUNG (7267864)	http://www.samsung.com

Latin America		
ARGENTINE	0800-333-3733	http://www.samsung.com/ar
BRAZIL	0800-124-421	http://www.samsung.com/br
CHILE	800-726-7864 (SAMSUNG)	http://www.samsung.com/cl
COSTA RICA	0-800-507-7267	http://www.samsung.com/latin
ECUADOR	1-800-10-7267	http://www.samsung.com/latin
EL SALVADOR	800-6225	http://www.samsung.com/latin
GUATEMALA	1-800-299-0013	http://www.samsung.com/latin
JAMAICA	1-800-234-7267	http://www.samsung.com/latin
PANAMA	800-7267	http://www.samsung.com/latin
PUERTO RICO	1-800-682-3180	http://www.samsung.com/latin
REP. DOMINICA	1-800-751-2676	http://www.samsung.com/latin
TRINIDAD & TOBAGO	1-800-7267-864	http://www.samsung.com/latin
VENEZUELA	1-800-100-5303	http://www.samsung.com/latin

Europe

BELGIUM	02 201 2418	http://www.samsung.com/be
CZECH REPUBLIC	844 000 844	http://www.samsung.com/cz
DENMARK	38 322 887	http://www.samsung.com/dk
FINLAND	09 693 79 554	http://www.samsung.com/fi
FRANCE	08 25 08 65 65 (€ 0,15/min)	http://www.samsung.com/fr
GERMANY	01805 - 121213 (€ 0,12/Min)	http://www.samsung.de
HUNGARY	06 40 985 985	http://www.samsung.com/hu
ITALIA	199 153 153	http://www.samsung.com/it
LUXEMBURG	02 261 03 710	http://www.samsung.lu
NETHERLANDS	0900 20 200 88 (€ 0.10/Min)	http://www.samsung.com/nl
NORWAY	231 627 22	http://www.samsung.com/no
POLAND	0 801 801 881	http://www.samsung.com/pl
PORTUGAL	80 8 200 128	http://www.samsung.com/pt
SLOVAKIA	0850 123 989	http://www.samsung.com/sk
SPAIN	902 10 11 30	http://www.samsung.com/es
SWEDEN	08 585 367 87	http://www.samsung.com/se
U.K	0870 242 0303	http://www.samsung.com/uk

CIS		
RUSSIA	8-800-200-0400	http://www.samsung.ru
UKRAINE	8-800-502-0000	http://www.samsung.com/ur

Asia Pacific		
AUSTRALIA	1300 362 603	http://www.samsung.com/au
CHINA	800-810-5858, 010- 6475 1880	http://www.samsung.com.cn
HONG KONG	2862 6001	http://www.samsung.com/hk
INDIA	3030 8282, 1600 1100 11	http://www.samsung.com/in
INDONESIA	0800-112-8888	http://www.samsung.com/id
JAPAN	0120-327-527	http://www.samsung.com/jp
MALAYSIA	1800-88-9999	http://www.samsung.com/my
PHILIPPINES	1800-10-SAMSUNG (7267864)	http://www.samsung.com/ph
SINGAPORE	1800-SAMSUNG (7267864)	http://www.samsung.com/sg
THAILAND	1800-29-3232, 02-689-3232	http://www.samsung.com/th
TAIWAN	0800-329-999	http://www.samsung.com/tw
VIETNAM	1 800 588 889	http://www.samsung.com/vn

Middle East & Africa		
SOUTH AFRICA	0860 7267864 (SAMSUNG)	http://www.samsung.com/za
U.A.E	800SAMSUNG (7267864)	http://www.samsung.com/mea

Termini

Punktiestatne
Monitora attēls tiek veidots no sarkaniem, zaļiem un ziliem punktiem. Jo punkti ir ciešāk kopā, jo augstāka ir izšķirtspēja. Atālums starp vienas krāsas punktiem tiek saukts par 'punktiestatni'. Mērvienība: mm

Vertikālā frekvence
Lai varētu tikt radīts attēls, un lietotājs to varētu redzēt, ekrānam ir jātiek atjaunotam (pārzīmētam) vairākas reizes sekundē. Šīs atkārtošanas biežumu sekundē sauc par 'Vertikālo frekvenci' jeb 'Atsvaidzes intensitāti'. Mērvienība: Hz

Piemērs: Ja viena un tā pati gaisma atkārtojas 60 reizes sekundē, to uzskata par 60 Hz.

Horizontālā frekvence
Laiks, kāds nepieciešams, lai noskenētu ekrāna līniju horizontāli no labās malas līdz kreisajai malai, tiek saukts par 'Horizontālo Ciklu'. Horizontālajam ciklam pretējs skaitlis tiek saukts par 'Horizontālo frekvenci'. Mērvienība: kHz

Rindsecīgā izvērse un rindpārlēces izvērse
Horizontālo līniju parādīšana ekrānā to atrašanās kārtībā tiek saukta par 'rindsecīgo izvērsi', turpretī nepāra līniju parādīšana vispirms un pāra līniju parādīšana pēc tam tiek saukta par 'rindpārlēces izvērsi'. Vairumā monitoru, lai nodrošinātu skaidru attēlu, tiek izmantota rindsecīgā izvērse. Rindpārlēces izvērse tiek izmantota televizoros.

Standarts "Plug & Play"
Šī ir funkcija, kas lietotājam nodrošina vislabākās kvalitātes attēlu, liekot datoram un monitoram apmainīties ar informāciju automātiski. Šis monitors, attiecībā uz funkciju 'Plug & Play', atbilst starptautiskajam standartam 'VESA DCC'.

Izšķirtspēja
Vertikālo un horizontālo punktu skaits, kas veido ekrāna attēlu, tiek saukts par 'izšķirtspēju'. Šis skaitlis norāda uz displeja precizitāti. Augsta izšķirtspēja dod iespēju izpildīt daudzus uzdevumus, jo tiek dots vairāk informācijas par ekrānā parādīto attēlu.

Piemērs: Ja izšķirtspēja ir 1280 X 1024, tas nozīmē, ka ekrāna attēls sastāv no 1280 horizontāliem punktiem (horizontālā izšķirtspēja) un 1024 vertikālām līnijām (vertikālā izšķirtspēja).

Labāka attēla panākšana

1. Noregulējiet datora vadības panelī (“control panel”) izšķirtspēju un ekrāna atsvaidzes intensitāti, kā aprakstīts tālāk, lai iegūtu optimālu attēla kvalitāti. Attēla kvalitāte ekrānā var būt nestabila, ja TFT-LCD nav iespējama vislabākā attēla kvalitāte.
   - Izšķirtspēja: 1280 x 1024
   - Vertikālā frekvence (atsvaidzes intensitāte): 60 Hz
2. Šajā produktā ietilpst TFT LCD panelis, kas izgatavots modernā pusvadītāju tehnoloģijā ar precizitātes rādītāju Grafiskā izšķirtspēja 1ppm . Taču dažkārt sarkanie, zaļie, zilie un baltie pikseļi šķiet spilgti, vai arī var būt saskatāmi melnie piekseļi. Tas nelieciena par sliktu kvalitāti, un jūs bez bažām varat lietot produktu.
   - Piemeram, a monitora iz kirtspeja ir 3.932.160.
3. Kad tīrāt monitoru un paneļa ārējo virsmu, lūdzu, lietojiet nelielu tīrīšanas līdzekļa daudzumu, uzklājot un nospodrinot ar mīksta un sausa auduma gabaliņa palīdzību. Nerīkojieties ar spēku, tīrot LCD, bet tikai viegli paberziet. Ja tīrīšanu veic pārāk stipri, uz tā var rasties

plankums.

4. Ja attēla kvalitāte nešķiet apmierinoša, varat panākt labāku attēla kvalitāti, izpildot funkciju “automātiskā noregulēšana” ekrāna displejā, kas parādās tad, kad tiek nospiesta loga slēgšanas poga. Ja arī pēc automātiskās noregulēšanas ir traucējumi, izmantojiet FINE/COARSE (smalkās/rupjās) noregulēšanas funkciju.

5. Ja ilgākā laika periodā jūs redzat fiksētu ekrānu, var parādīties neskaidrs vai saplūdis attēls. Ja ilgāku laiku esat prom no monitora, nomainiet režīmu uz enerģijas taupītāju, vai arī iestatiet kustīga attēla ekrānsaudzētāju.

Autortiesības

Informācija šajā dokumentā var mainīties bez iepriekšēja brīdinājuma.
© 2006 Samsung Electronics Co., Ltd. Visas tiesības paturētas.

Jebkāda veida pavairošana bez Samsung Electronics Co., Ltd. rakstiskas atļaujas ir stingri aizliegta.

Kompānija Samsung Electronics Co., Ltd. nav atbildīga par šeit ielaistajām kļūdām vai par nejaušiem vai izrietošiem šī materiāla bojājumiem attiecībā uz piegādi, izveidošanu vai lietošanu.

Samsung ir kompānijas Samsung Electronics Co., Ltd. reģistrēta preču zīme; *Microsoft*, *Windows* un *Windows NT* ir kompānijas Microsoft Corporation reģistrētas preču zīmes; *VESA*, *DPMS* un *DDC* ir asociācijas Video Electronics Standard Association reģistrētas preču zīmes; *ENERGY STAR*® nosaukumi un logo ir aģentūras U.S. Environmental Protection Agency (EPA) reģistrētas preču zīmes. Kā kompānijas ENERGY STAR® partneris, kompānija Samsung Electronics Co. Ltd., nosaka, ka šis produkts atbilst kompānijas ENERGY STAR® direktīvām par enerģijas efektivitāti. Citu šeit pieminēto produktu nosaukumi var būt attiecīgo īpašnieku preču zīmes vai reģistrētas preču zīmes.

B klase
Šī ierīce ir B klases aparatūra. Informāciju par drošības jautājumiem un atbilstību EMC lasiet "Noteikumos".

MÉXICO

IMPORTADO POR: SAMSUNG ELECTRONICS MÉXICO. S.A. de C.V.
Vía Lopez Portillo No. 6, Col. San Fco. Chilpan
Tultitlán, Estado de México, C.P. 54940
Tel: 01-55-5747-5100 / 01-800-726-7864

EXPORTADO POR: Samsung Electronics CO.,LTD.
416, Mae tan-3dong, Yeongtong - gu,
Suwon City, Gyeonggi-do Korea

Informācija par izstrādājumu (bez attēla aiztures)

Šķidro kristālu monitoriem un televizoriem, īpaši, ja attēls ilgu laiku ir nemainīgs, var rasties attēla aizture.
Šie padomi domāti tam, lai monitori ar šķidro kristālu ekrānu tiktu lietoti pareizi, un līdz ar to varētu izvairīties no attēla aiztures.

- **Kas ir attēla aizture?**
  Izmantojot šķidro kristālu ekrāna izvēlni pareizi, grafiskās izšķirtspējas aizture nenotiek.Tomēr, ja ilgu laiku uz ekrāna saglabājas nemainīgs attēls, rodas elektrisko lādiņu atšķirība elektrodos, kas ietver šķidro kristālu.Līdz ar to noteiktā ekrāna daļā šķidrais kristāls veido intensīvāku attēlu. Tādēļ, reizēm saglabājas iepriekšējais attēls, pat, ja sistēma pārslēgusies uz nākamo.Viss, ko redzam ekrānā, tajā skaitā šķidro kristālu ekrānā, ir savā veidā tendēts uz attēla aizturi.Tas nav izstrādājuma defekts.

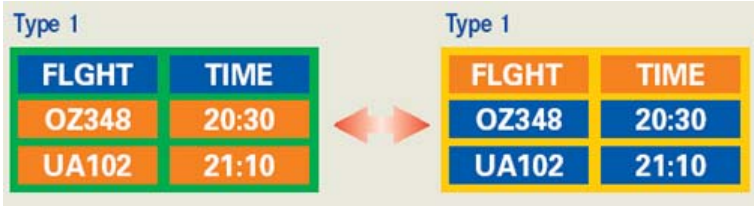
  Lūdzam ievērot tālāk minētos ieteikumus, lai aizsargātu šķidro kristālu ekrānu no attēla aiztures.

- **Bezstrāvas režīms, Ekrānsaudzētājs, Neaktīvā režīmā**
  Piemērs)
  - Izslēdziet strāvu, ja sistēma darbojas nemainīgā režīmā.
    - Izslēdziet strāvu uz 4 stundām, ja monitors darbojies 24 stundas.
    - Izslēdziet strāvu uz 2 stundām, ja tas darbojies 12 stundas.
  - Izmantojiet ekrānsaudzētāju, ja iespējams.
    - Ir ieteicams veinkrāsains vai kustīgs ekrānsaudzētājs.
  - Ieslēdziet monitoru ar datora ekrāna rīku vadības sistēmu.

- **Ieteikumi īpašiem lietošanas gadījumiem**
  Piemērs) Lidostas. Tranzīta bāzes. Biržas. Bankas un kontroles sistēmas.
  Mēs iesakām uzstādīt ekrāna izvēnes vadību sekojoši:

- **Rādīt informāciju kopā ar logo vai cikliski kustīgu attēlu.**
  Piemērs) Cikls: rādīt informāciju 1 stundu, kam seko Rādīt logo vai cikliski kustīgu attēlu 1 minūti.

- **Periodiski nomainiet krāsas (izmantojiet 2 dažādas krāsas.**
  Piemērs) Ik 30 minūtes mainīt krāsas pēc rotācijas principa.



Centieties nelietot krāsu un zīmju kombināciju ar lielu gaišuma intensitātes atšķirību.
Izvairieties no pelēkās krāsas, tā viegli var radīt attēla aizturi.

- Centieties neizmantot krāsa ar lielu gai;suma atšķirību (melns un balts, pelēks)

Piemērs)

- Ieteicamie uzstādījumi: košas krāsas, kam neliela gaišuma atšķirība.

- Mainiet zīmju un fona krāsu ik 30 minūtes.

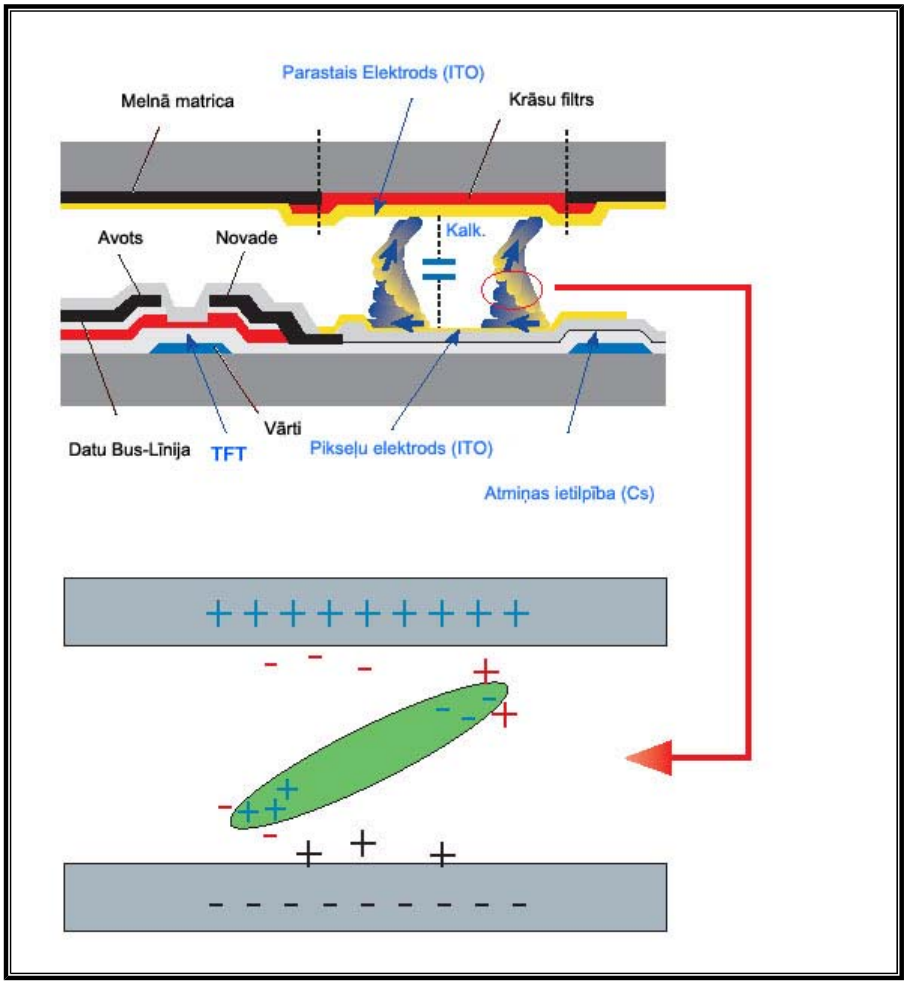
Piemērs)

- Ik 30 minūtes mainiet kustīgās zīmes.

Piemērs)

- **Vislabākais veids, kā aizsargāt monitoru no attēla aizkavēšanās ir ļaut datorprogrammai vai izvēlnes programmai noteikt ekrānsaudzētāja režīmu, kamēr to nelietojat.**

  Attēls neaizkavējas, ja šķidro kristālu ekrāna izvēlne tiek izmantota pareizi.
  Pareizi izmantot izvēlni šajā gadījumā nozīmē nemitīgi mainošies video attēli.Ja ilgstoši uz ekrāna atrodas nekustīgs attēls (vairāk nekā 12 stundas) var rasties neliela strāvas stipruma atšķirība starp abiem elektrodiem, kas pārvērš šķidrā kristāla impulsu grafiskos punktos (pikseļos) Ar laiku strāvas stipruma atšķirība starp elektrodiem palielinās, samazinot šķidrā kristāla darbības efektivitāti.Ja tā notiek, ekrānā aizkavējas iepriekšējais attēls, kad sistēma jau to nomainījusi.
  Lai to novērstu, radītā strāvas stipruma atšķirība ir jāsamazina.



- Mūsu monitori iekļaujas ISO1 3406-2 pikseļu novirzes standartā noteiktajā II klasē.

Izstrādājuma pareiza likvidēšana (nolietotas elektriskās un elektroniskās ierīces) - Tikai Eiropā

Uz izstrādājuma vai tam pievienotajās instrukcijās dotais marķējums norāda, ka to nedrīkst likvidēt kopā ar citiem sadzīves atkritumiem pēc tā ekspluatācijas laika. Lai novērstu videi un cilvēku veselībai iespējamo kaitējumu, kas ir saistīts ar nekontrolējamu atkritumu likvidēšanu, tas jānošķir no citiem atkritumiem un jāpārstrādā, lai sekmētu materiālo resursu atbildīgu atkārtotu lietošanu.

Mājsaimniecības lietotājiem jāsazinās vai nu ar veikalu, kurā šis izstrādājums ir pirkts, vai ar pašvaldību, lai iegūtu informāciju par to, kā un kur var nodot šo izstrādājumu, lai garantētu ekoloģiski drošu reciklēšanu.

Rūpnieciskajiem lietotājiem jāsazinās ar piegādātāju un jāpārbauda pirkuma līguma nosacījumi. Šo izstrādājumu nedrīkst sajaukt ar citiem likvidējamiem rūpnieciskajiem atkritumiem.